

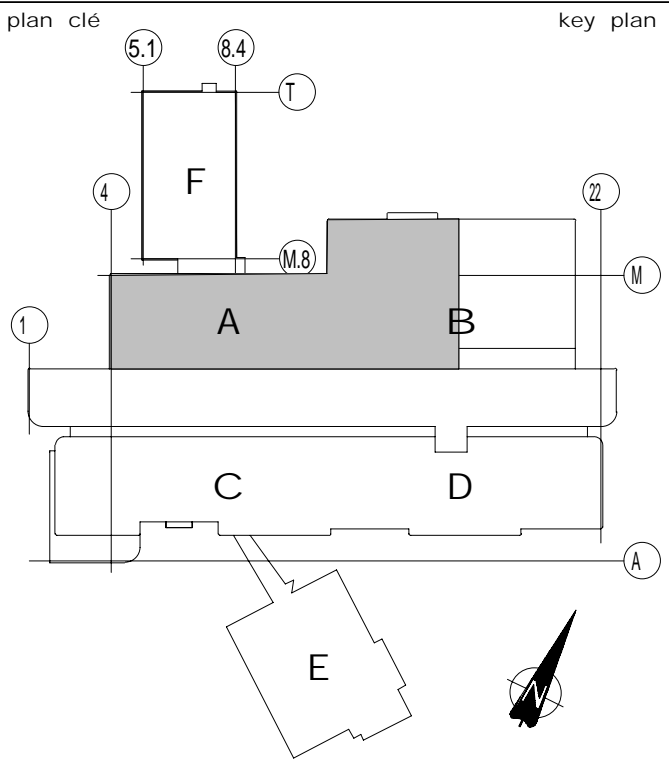


ABBREVIATIONS & SYMBOLES	
ALT.	ALTERNÉ ou EN QUINCONCE / ALTERNATE
BLL.	BARRES DU BAS COUCHE INFÉRIEURE / BOTTOM BARS LOWER LAYER
BUL.	BARRES DU BAS COUCHE SUPÉRIEURE / BOTTOM BARS UPPER LAYER
TLL.	BARRES DU HAUT COUCHE INFÉRIEURE / TOP BARS LOWER LAYER
TUL.	BARRES DU HAUT COUCHE SUPÉRIEURE / TOP BARS UPPER LAYER
OC.	CENTRE À CENTRE / CENTER TO CENTER
C.L.	LIGNE DE CENTRE / CENTER LINE
CH.F. / E.F.	CHAQUE FACE / EACH FACE
CH. DIR. / E.D.	CHAQUE DIRECTION / EACH DIRECTION
COL.	COLONNE / COLUMN
CONT.	CONTINU / CONTINUOUS
CTV. / V.B.	CONTREVENTEMENT VERTICAL / VERTICAL BRACING
DT. / RD.	DRAN DE TOIT / ROOF DRAIN
EL.	ELEVATION / ELEVATION
ENC. / EMB.	ENCASTREMENT / EMBEDMENT
ETR.	ETRIER / STIRRUP
EMP. / FTG.	EMPATTEMENT / FOOTING
H. / T.	HAUT / TOP
B.	BAS / BOTTOM
HORIZ.	HORIZONTAL
Lc	LONGUEUR DE CHEVAUCHEMENT / LAP LENGTH
Ld	LONGUEUR DE DÉVELOPPEMENT / DEVELOPMENT LENGTH
LDP / EOD	LIMITE DE PONTAGE / EDGE OF DECK
LLH	LONGUE JAMBE DE L'ANGLE HORIZONTAL / LONG LEG HORIZONTAL
LLV	LONGUE JAMBE DE L'ANGLE VERTICALE / LONG LEG VERTICAL
NIV. / LVL.	NIVEAU / LEVEL
NOUV. / NEW	NOUVEAU / NEW
N.S.	COLON NIELSON / NELSON STUD
PAF. / CANT.	PORTE-À FAUX / CANTILEVER
P.B. / L.P.	POINT BAS / LOW POINT
P.H. / H.P.	POINT HAUT / HIGH POINT
PL.	PLAQUE / PLATE
PT. / WP.	POINT DE TRAVAIL / WORKING POINT
R.	RAYON / RADIUS
STDXXX	REFERENCE DU DETAIL STANDARD / STANDARD DETAIL REFERENCE
SIM.	SIMILAIRE / SIMILAR
SIC. / UNO.	SAUF INDICATION CONTRAIRE / UNLESS NOTED OTHERWISE
TYP.	TYPIQUE, MATÉRIELS, INFORMATION OU NOTES QUI DOIVENT ÊTRE CONSIDÉRÉS ET APPLIQUÉS AUX ENDROITS SIMILAIRES OR APPLIED AT SIMILAR LOCATIONS
UIS	DESSUS DE L'ÉLÉMENT / UNDERSIDE THE ELEMENT
VERT.	VERTICAL
T.O.C.	DESSUS DU BÉTON / TOP OF CONCRETE
T.O.S.	DESSUS DE L'ACIER / TOP OF STEEL
	DÉBUT DE COLONNE / START OF COLUMN
	FIN DE COLONNE / END OF COLUMN
	
	CONNEXION RIGIDE / RIGID CONNECTION
	MF = 80% x M <sub>r</sub> (SIC)
	VF = 50% x V <sub>r</sub> (SIC)

Travaux publics et Services gouvernementaux Canada	Public Works and Government Services Canada
Direction générale des biens immobiliers	Real Property branch
Région du Québec	Quebec region



MÉCANIQUE/ÉLECTRIQUE

PAGEAU MOREL

STRUCTURE

SBSA

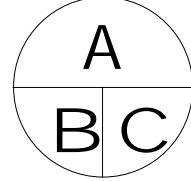
Experts-conseils en structure

5255 Henri Bourassa ouest, Bureau 230  
St-Laurent Québec H4R 2M6  
Tél: 514.933.6621 Fax: 514.931.6001  
Site web: [www.sbsa.ca](http://www.sbsa.ca) Courriel: [sbsa@sbsa.ca](mailto:sbsa@sbsa.ca)

sceau
-------

B	POUR COMMENTAIRES 99%	2021-11-09
A	POUR COMMENTAIRES 50% / FOR COMMENTS 50%	2021-04-23

NUM.	DESCRIPTION	DATE
RÉVISIONS		



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
--------	---------

CRD AAC ST-HYACINTHE

PAI3 INSTALLATION FINALE DES ÉQUIPEMENTS

VOLET 2 : TRAVAUX DE RACCORDEMENT EN PLOMBERIE ET ÉLECTRICITÉ DES ÉQUIPEMENTS DE LABORATOIRES

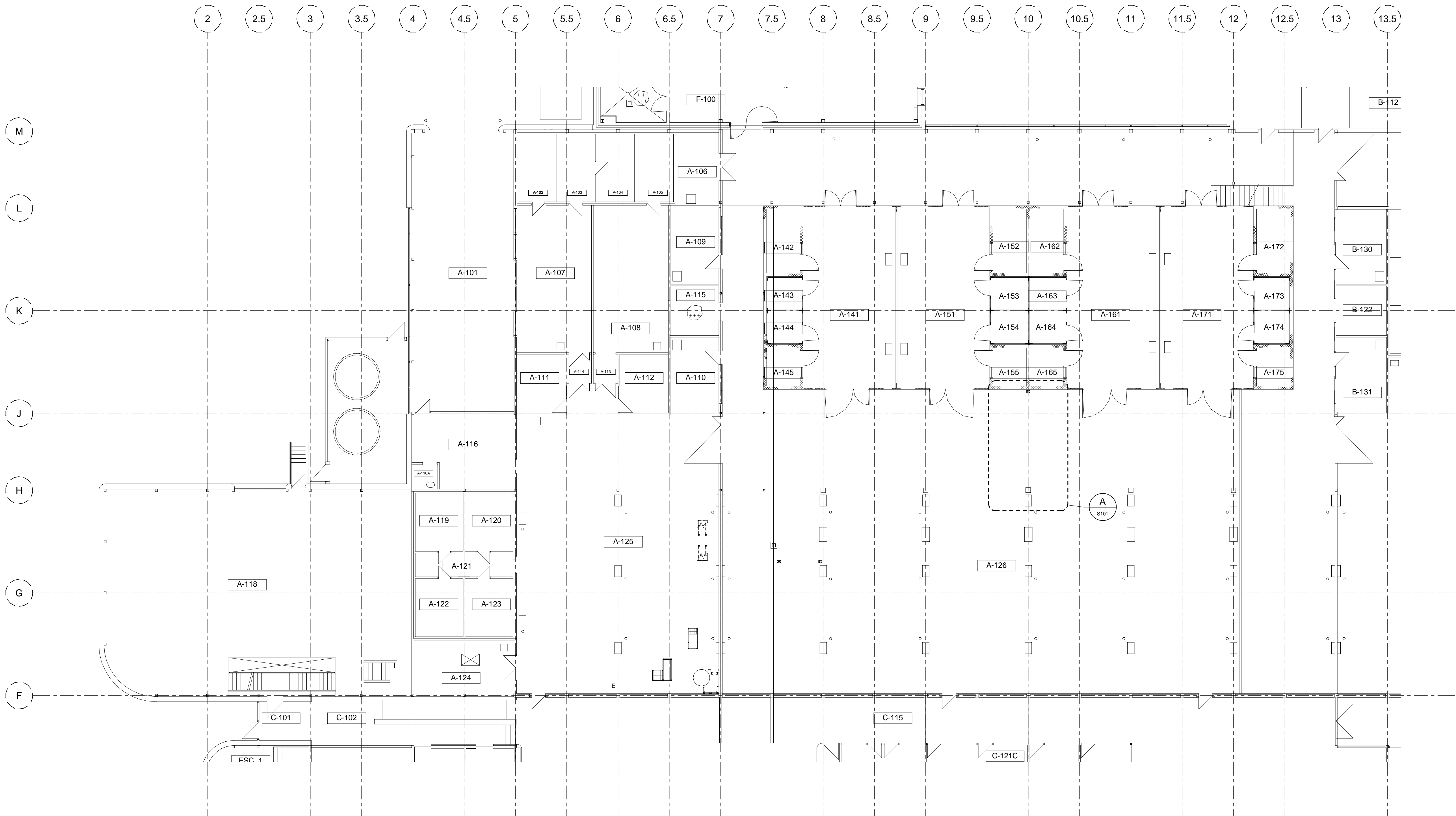
Dessin	Drawing
--------	---------

STRUCTURE

PAGE FRONTISPICE  
FRONT PAGE

Conçu par HAMAAD NAMI	Designed by 2021-11-09 Date
Dessiné par KEVIN PAYA	Drawn by 2021-11-09 Date
Approuvé par JEAN-SEBASTIEN PENNEY	Approved by 2021-11-09 Date
Soumission	Gestionnaire de projet TPSCC
Tender	PWGSC Project Manager
No de projet R_105593_101	Project number 7309
TPSCC Nom du fichier 7309_CRD ST-HYACINTHE.rvt	PWGSC Client File name 7309_CRD ST-HYACINTHE.rvt
No de plan ou dessin 7309_CRD ST-HYACINTHE_S000	File no No feuille / Sheet no S000

LISTE DES DESSINS STRUCTURE / STRUCTURAL DRAWINGS LIST	
S000	PAGE FRONTISPICE / FRONT PAGE
S100	PLAN DE LOCALISATION / LOCALISATION PLAN
S101	ILÔT 25 / ISLAND 25



PLAN DE LOCALISATION

1:125

Travaux publics et  
Services gouvernementaux  
Canada

Direction générale des  
biens immobiliers  
Région du Québec

Public Works and  
Government Services  
Canada

Real Property branch  
Quebec region

plan clé

key plan

MÉCANIQUE/ÉLECTRIQUE

**PAGEAU MOREL**

**SBSA**

Experts-conseils en structure

5255 Henri Bourassa ouest, Bureau 230  
St-Laurent Québec H4R 2M6  
Tél: 514.933.6621 Fax: 514.931.6001  
Site web: [www.sbsa.ca](http://www.sbsa.ca) Courriel: [sbsa@sbsa.ca](mailto:sbsa@sbsa.ca)

STRUCTURE

sceau

A	POUR COMMENTAIRES 50% / FOR COMMENTS 50%	2021-04-23
NUM.	DESCRIPTION	DATE
RÉVISIONS		
<div><div>A</div><div>B</div><div>C</div></div> <div>A no. du détail détail 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</div>		

Projet

CRD AAC ST-HYACINTHE

PAI3 INSTALLATION FINALE DES ÉQUIPEMENTS

VOLET 2 : TRAVAUX DE RACCORDEMENT EN  
PLOMBERIE ET ÉLECTRICITÉ DES ÉQUIPEMENTS  
DE LABORATOIRES

Dessin

STRUCTURE

Drawing

PLAN DE LOCALISATION  
LOCALISATION PLAN

Conçu par  
JEAN-SEBASTIEN PENNEY

Dessiné par  
KEVIN PAYA

Approuvé par  
JEAN-SEBASTIEN PENNEY

Soumission

Tender

No de projet  
R\_105593\_101

TPSGC  
Nom du fichier  
7309\_CRD ST-HYACINTHE.rvt

Project number  
7309

Client  
File name  
7309\_CRD ST-HYACINTHE.rvt

Project Manager

Client

File no

Designed by  
2021-04-23

Drawn by  
2021-04-23

Approved by  
2021-04-23

Gestionnaire de projet TPSGC

No de projet  
7309

Client

File name  
7309\_CRD ST-HYACINTHE.rvt

Project number  
7309

Client

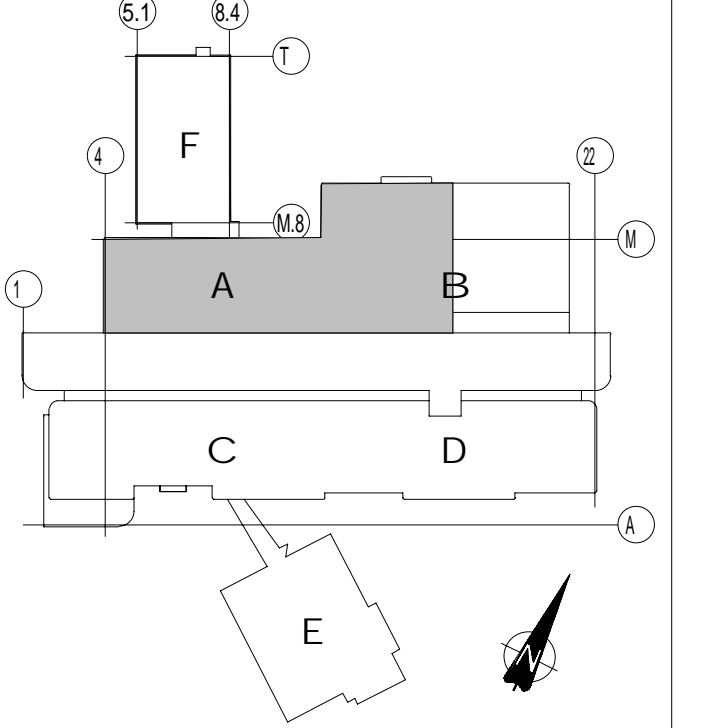
File no

No de plan ou dessin  
7309\_CRD ST-HYACINTHE\_S100

File name

No feuille  
S100

Sheet no




Experts-conseils en structure  
5255 Henri Bourassa ouest, Bureau 230  
St-Laurent Québec H4R 2M6  
Tél: 514.933.6621 Fax: 514.931.6001  
Site web: [www.sbsa.ca](http://www.sbsa.ca) Courriel: [sbsa@sbsa.ca](mailto:sbsa@sbsa.ca)

sceau

B	POUR COMMENTAIRES 99%	2021-11-09
A	POUR COMMENTAIRES 50% / FOR COMMENTS 50%	2021-04-23

NUM.	DESCRIPTION	DATE
RÉVISIONS		



A no. de la feuille - où détail exigé  
sheet no. - where detail required

B no. de la feuille - où détaillé sheet no. - where detailed

Project	Project
---------	---------

CRD AAC ST-HYACINTHE

### PAI3 INSTALLATION FINALE DES ÉQUIPEMENTS

VOLET 2 : TRAVAUX DE RACCORDEMENT EN  
PLOMBERIE ET ÉLECTRICITÉ DES ÉQUIPEMENTS  
DE LABORATOIRES

Dessin	STRUCTURE	Drawing
--------	-----------	---------

## STRUCTURE

ILÔT 25 /  
ISLAND 25

Conçu por	Designed by
-----------	-------------

HAMAAD NAMI 2021-11-09  
Date

Dessiné par	Drawn by
KEVIN PAYA	2021-11-09
	Date

Approuvé par	Approved by
JEAN-SEBASTIEN PENNEY	2021-11-09
	Date

Soumission	Gestionnaire de projet TPSGC
------------	------------------------------

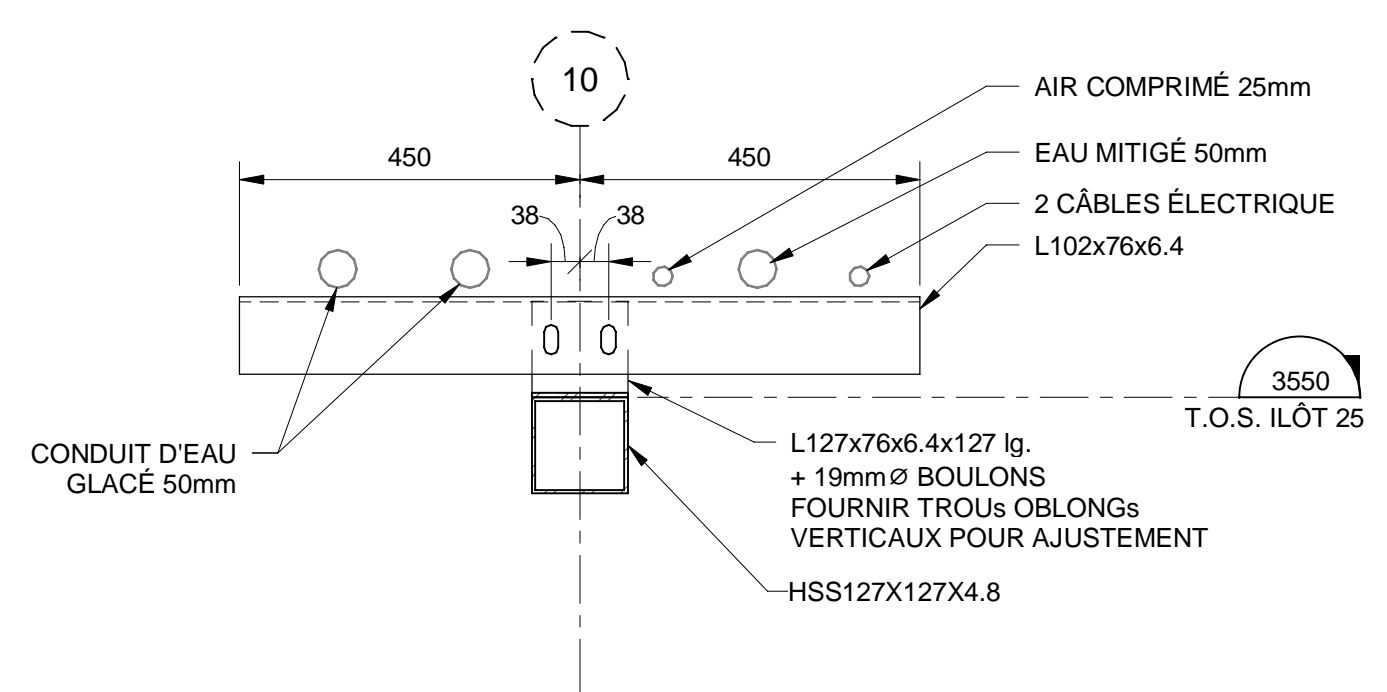
Tender PWGSC Project Manager

No de projet	Project number	No de projet	Project number
R_105593_101			7309

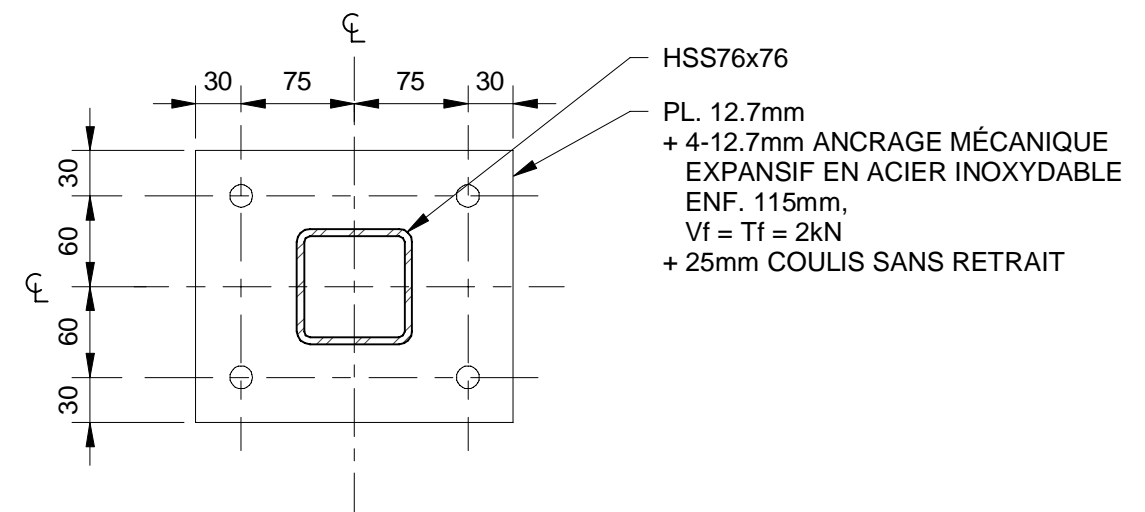
TP5GC	PWGSC	Client	Client
Nom du fichier		File name	No de classement
7309_CRD ST-HYACINTHE.rvt			

		File no	
No de plan ou dessin	File name	No feuille	Sheet no

7309_CRD ST-HYACINTHE_S101	S101
----------------------------	------

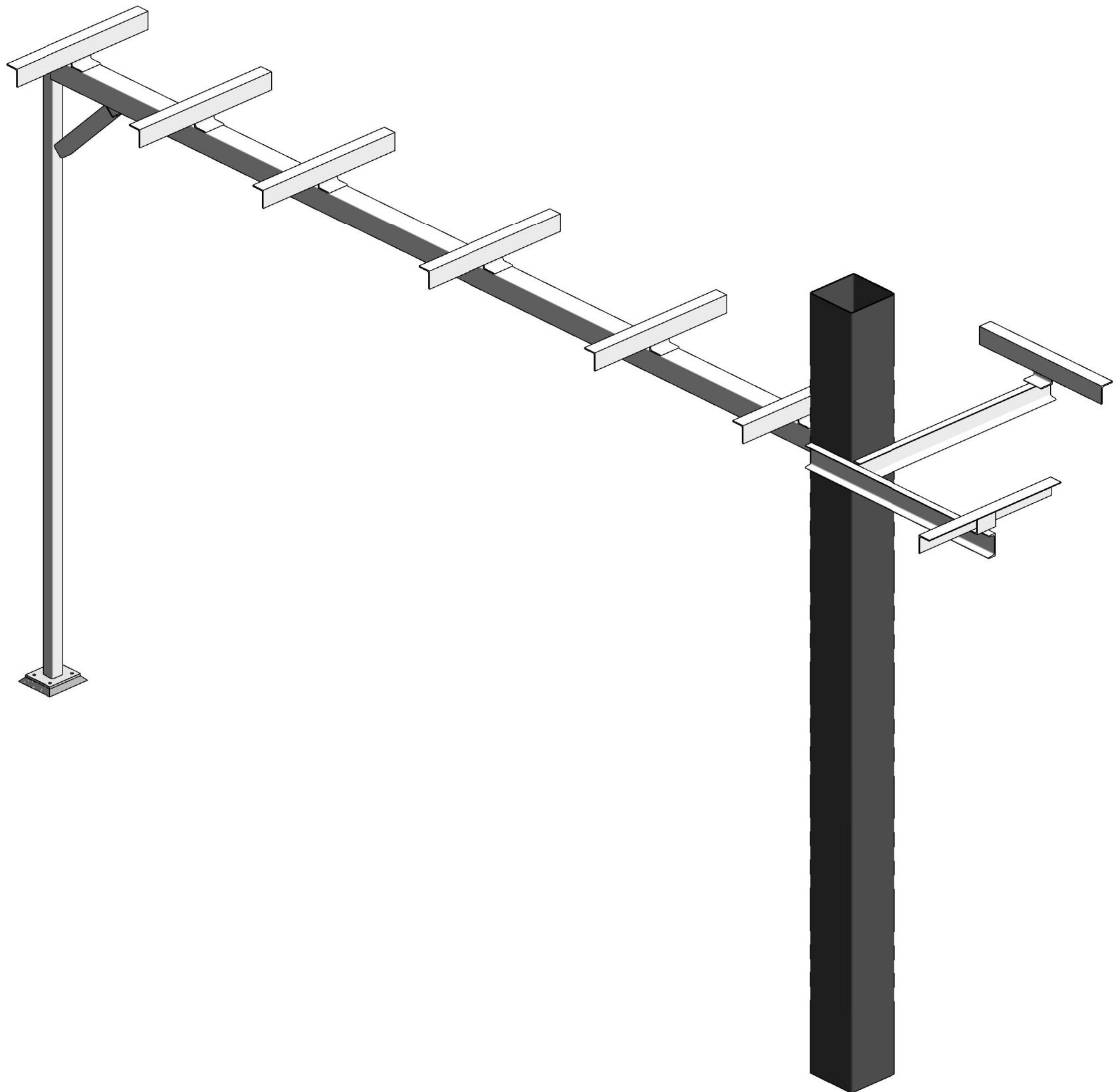


**B** COUPE - ILOT 25  
 S101 1:10  
 - POSITION DES TUYAUX À COORDONNER  
 SUR PLACE AVEC LE CLIENT.

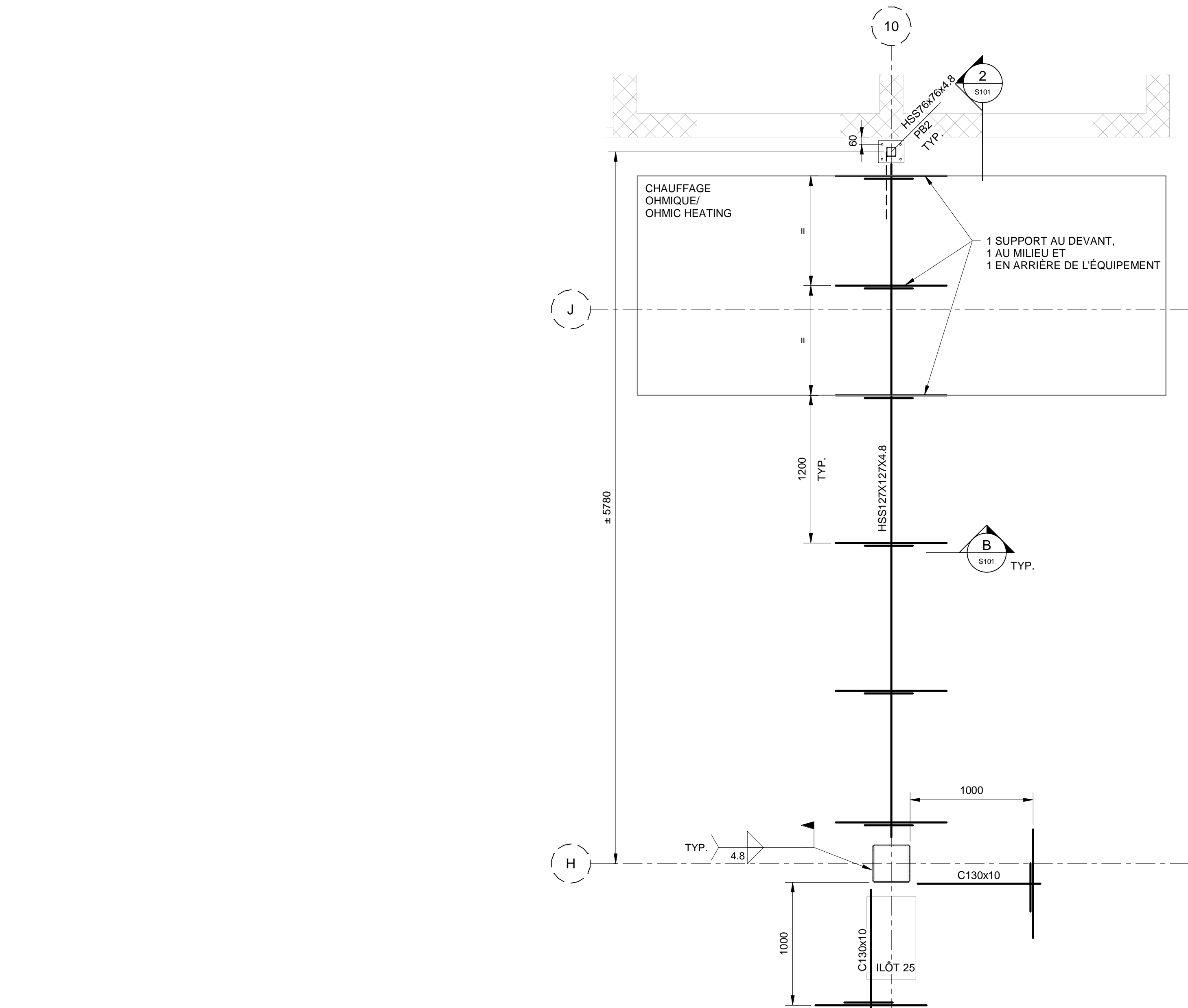


DÉTAIL - PB2

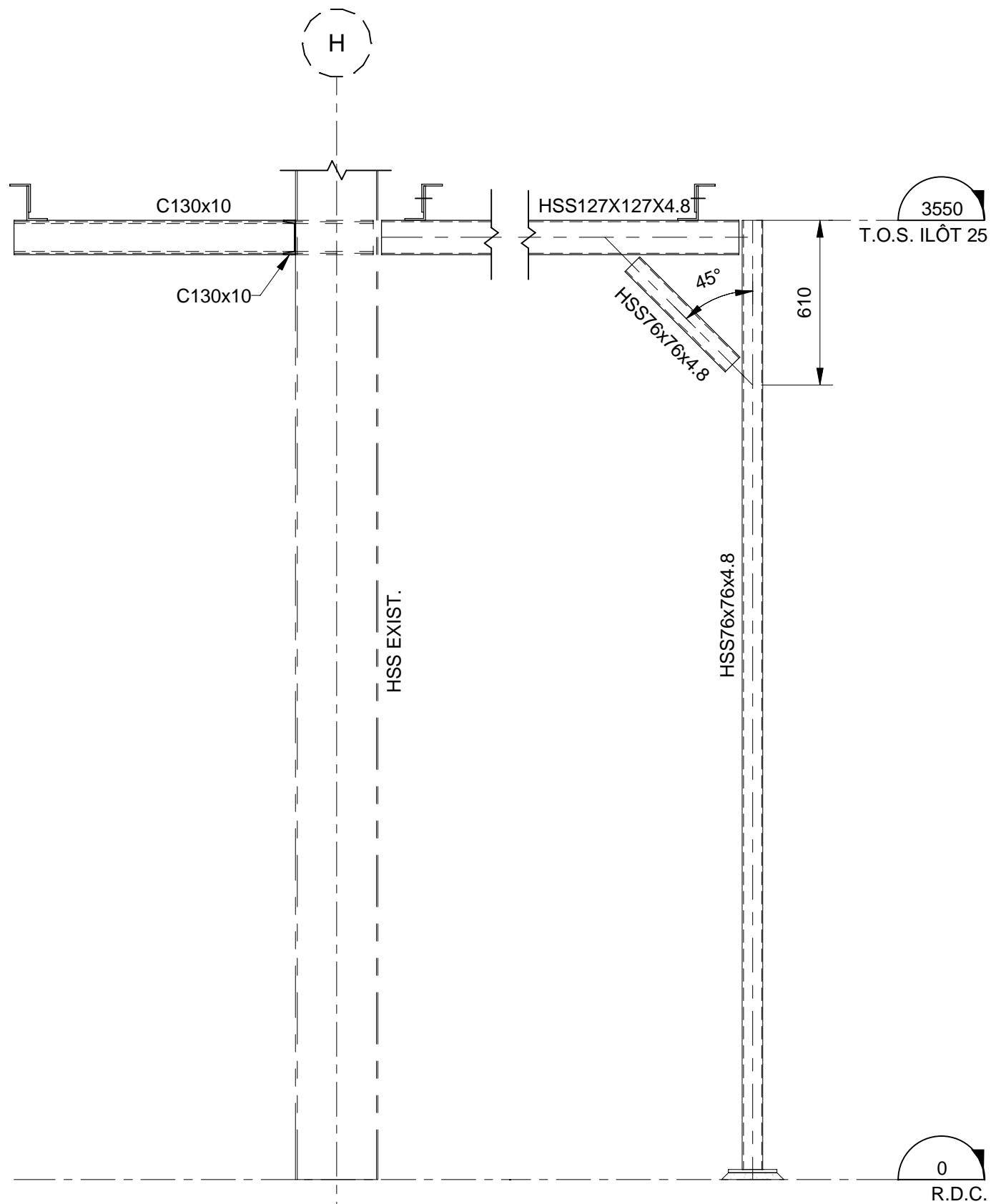
1:5



## ISOMÉTRIE - ILÔT 25



A	PLAN - ILÔT 25
S100	1 : 25 - TOUTE STRUCTURE DOIT ÊTRE EN ACIER INOXYDABLE 304. - PRÉVOIR DES PLAQUES DE BOUT POUR LES HSS



2 COUPE - ILOT 25  
S101 1:20