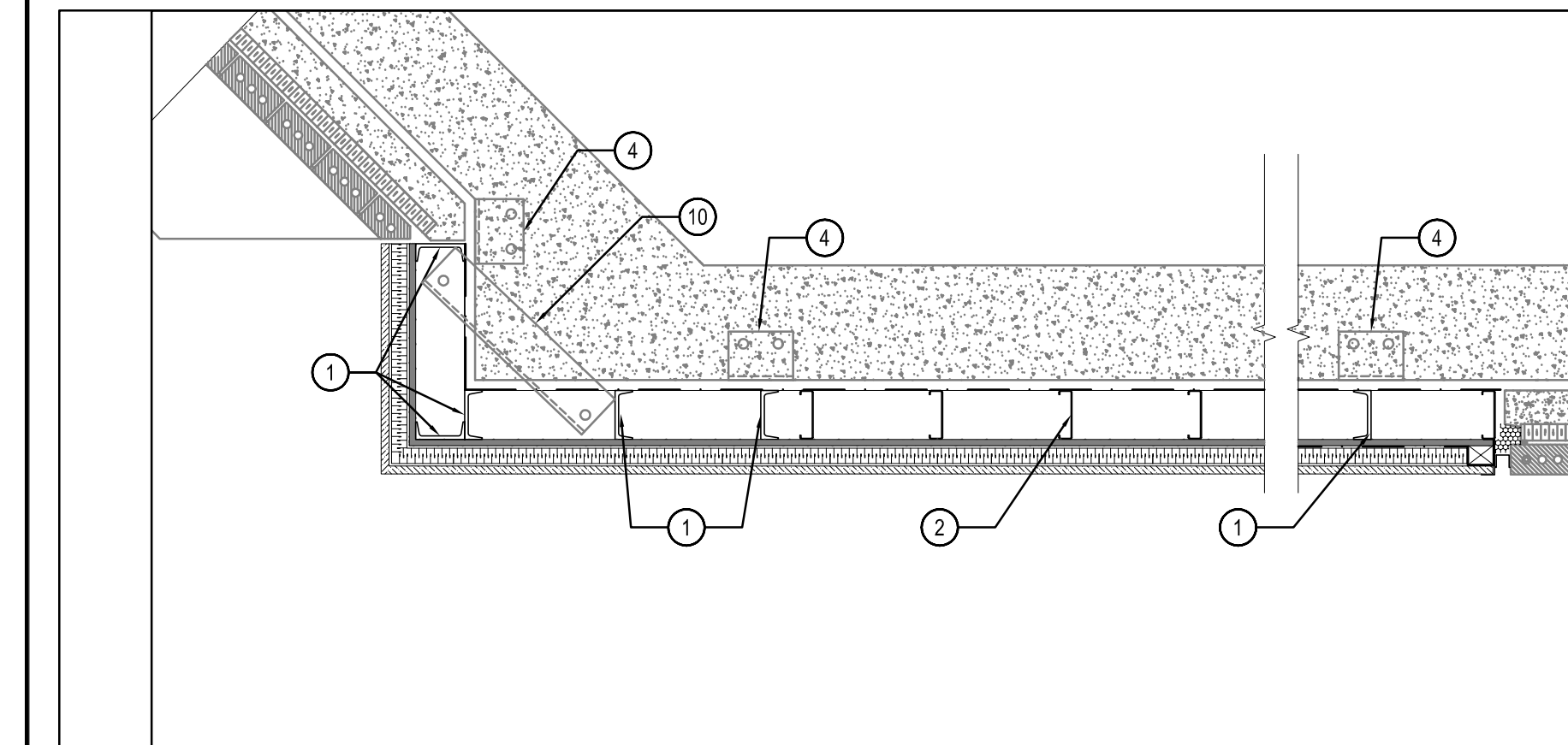
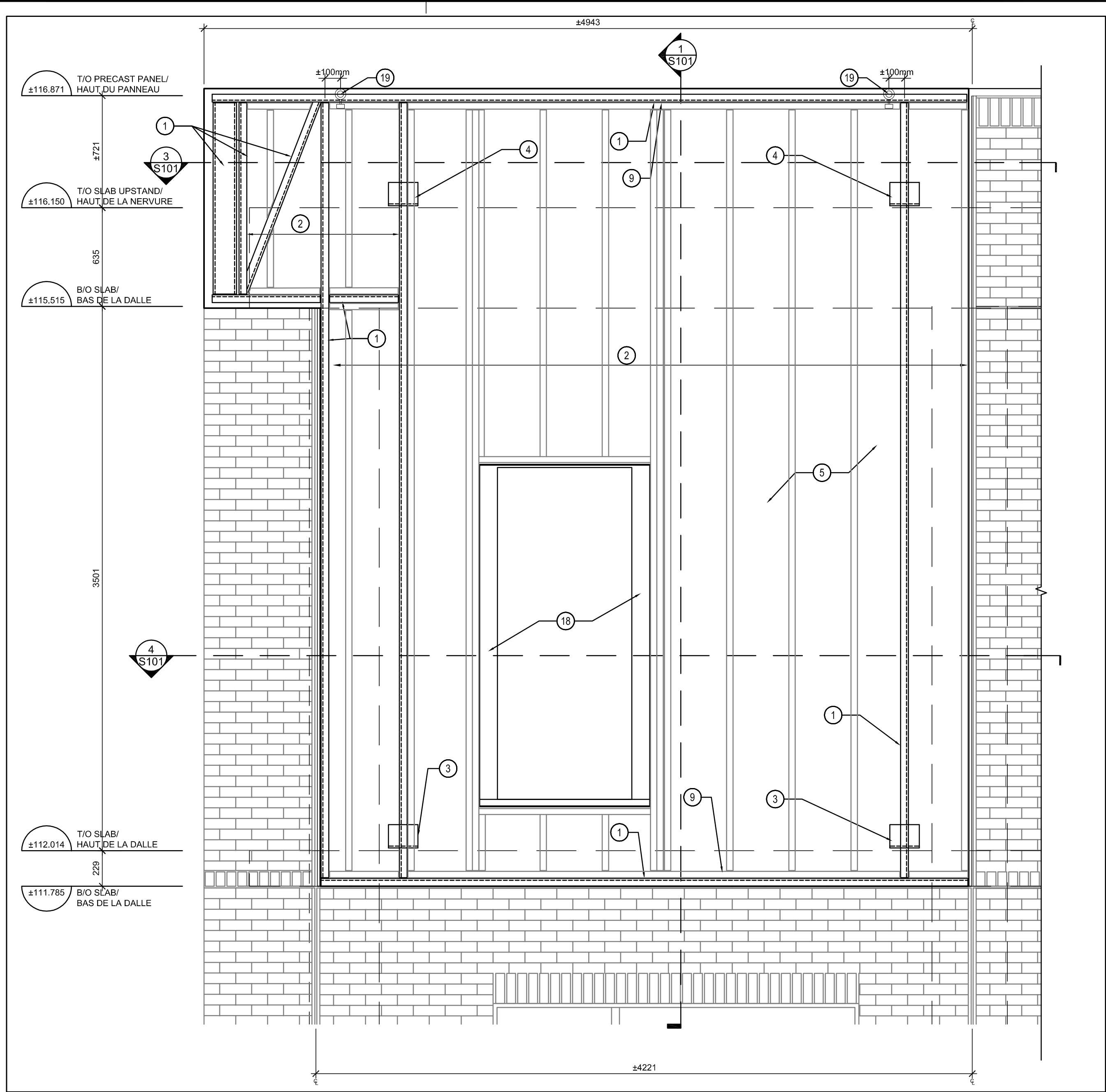


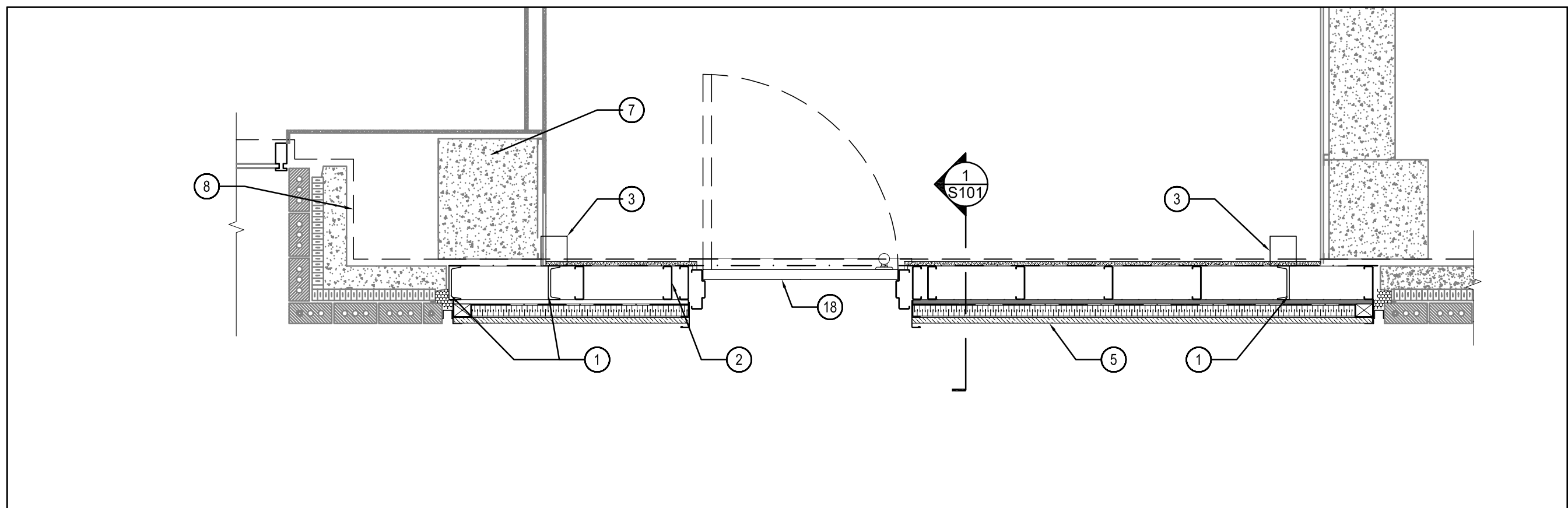
1 SECTION OF PROPOSED PANEL - COUPE DU PANNEAU PROPOSEE
S101 1:20



3 PLAN DETAIL OF PROPOSED PANEL - DETAIL PLAN DU PANNEAU PROPOSEE
S101 1:20



2 ELEVATION
S101 1:20



4 PLAN DETAIL OF PROPOSED PANEL - DETAIL PLAN DU PANNEAU PROPOSEE
S101 1:20

- KEY NOTES - ENGLISH**
- STRUCTURAL STEEL FRAME, C150x12 TYPICAL.
 - STEEL STUD WALL, 600 S162-54 @ 400mm c/c, TYPICAL.
 - CLIP AT BOTTOM OF PANEL, FOR GRAVITY AND LATERAL LOAD, SEE DETAIL 1/S102.
 - CLIP AT TOP OF PANEL, FOR LATERAL LOAD ONLY, SEE DETAIL 2/S102.
 - FOR PANEL FINISHES, INTERIOR AND EXTERIOR, REFER TO ARCH. DRAWINGS.
 - REINFORCED CONCRETE SLAB
 - REINFORCED CONCRETE COLUMN
 - EDGE OF SLAB BEYOND
 - STUD TRACK, 600 T150-54.
 - L75x75x6.4 TEMPORARY BRACE ON TOP OF PANEL BOLTED TO C150x12 TOP MEMBER WITH 1-9.5Ø BOLT EACH END. REMOVE ONCE PANEL IS INSTALLED AND ANCHORED.
 - ROOFING AND FLASHING, REFER TO ARCH.
 - L203x102x9.5x 150 Lg. CLIP ANGLE.
 - L203x102x9.5x 200 Lg. CLIP ANGLE.
 - ANCHOR CLIP TO TOP OF SLAB WITH 2-13Øx114 EMB. THREADED ROD WITH CONCRETE ADHESIVE.
 - CONNECTION PLATE, 100x200x9.5 PLATE, SHOP WELDED TO CHANNEL WITH 6mm FILLET WELD ALL AROUND AND BOLTED TO ANGLE BRACKET WITH 2-13Ø BOLTS.
 - SLOTTED BOLT HOLE IN PLATE AND ANGLE, 32mm VERTICAL SLOT FOR 13Ø BOLTS.
 - CONNECTION OF CHANNEL TO ANGLE BRACKET, ANGLE TO BE SHOP WELDED TO CHANNEL, 6mm FILLET WELD ALL AROUND.
 - FRAME DOOR OPENING, DOUBLE STUD EACH SIDE. SEE ARCH FOR LOCATION.
 - TEMPORARY HOISTING EYE BOLT.
- NOTES CLE - FRANCAIS**
- CHARPENTE EN ACIER STRUCTURELLE, C150x12 TYPIQUE.
 - MUR EN COLOMBAGE EN ACIER, 600 S162-54 @ 400mm c/c, TYPIQUE.
 - ATTACHE AU BAS DU PANNEAU, POUR LES CHARGES DE GRAVITÉ ET LATÉRAUX, VOIR DÉTAIL 1/S102.
 - ATTACHE AU HAUT DU PANNEAU, POUR LES CHARGES LATÉRAUX SEULEMENT, VOIR DÉTAIL 2/S102.
 - SE RÉFÉRER AUX DESSINS ARCH. POUR LA FINITION INTÉRIEURE ET EXTERIEURE DU PANNEAU
 - DALLE EN BÉTON ARMÉ
 - COLONNE EN BÉTON ARMÉ
 - BORDURE DE LA DALLE PLUS LOIN
 - LISSE, 600 T150-54.
 - ENTRETOISE TEMPORAIRE L75x75x6.4 SUR LE DESSUS DU PANNEAU BOULONNÉ AU C150x12 SUPÉRIEUR AVEC UN BOULON DE A CHAQUE BOUT. ENLEVER L'ENTRETOISE UNE FOIR LE PANNEAU INSTALLÉ ET ANCRÉ.
 - TOITURE ET SOLIN, SE RÉFÉRER AUX DESSINS ARCH.
 - ATTACHE L203x102x9.5x150 DE LONG.
 - ATTACHE L203x102x9.5x150 DE LONG.
 - ANCERER L'ATTACHE L203x102 AU DESSUS DE LA DALLE AVEC DEUX TIGES FILETÉES DE 13Ø AVEC UN ENCASTREMENT DE 114mm AVEC DE L'ADHÉSIF POUR BÉTON.
 - PLAQUE DE RACCORD 100x200x9.5 SOUDÉE EN ATELIER AU PROFILÉ EN C AVEC UNE SOUDURE DE 6mm TOUT LE TOUR ET BOULONNÉE À L'ATTACHE L203x102 AVEC DEUX BOULONS DE 13Ø.
 - TROU ALLONGÉ DE 32mm DE LONG POUR BOULON DE 13Ø.
 - RACCORD EN LE PROFILÉ EN C ET L'ATTACHE L203x102. L'ATTACHE L203x102 DOIT ÊTRE SOUDÉ AU PROFILÉ EN C EN ATELIER AVEC UNE SOUDURE DE 6mm TOUT LE TOUR.
 - FOURNIR UNE CHARPENTE AUTOUR DE LA PORTE, COLOMBAGE DOUBLE DE CHAQUE CÔTÉ. VOIR ARCH POUR EMPLACEMENT.
 - ANNEAU DE LEVAGE À VISSER TEMPORAIRE.

Canada

Public Works and Government Services Canada

Travaux publics et services gouvernementaux Canada

grc architects

47 Clarence Street, Suite 401, Ottawa, Ontario K1N 9K1
t:613.241.9203, f:613.241.4180
info@grcarchitects.com www.grcarchitects.com

JOHN G. COOKE & ASSOCIATES LTD.
CONSULTING ENGINEERS
17 FITZGERALD ROAD, SUITE 202 OTTAWA, ONT. K2N 9G1
(613) 226-8718 FAX (613) 226-7424
mailto:john@jgcooke.com www.jgcooke.com

#15120

Contractor to verify all dimensions & conditions on site and immediately notify the departmental representative of all discrepancies.

L'entrepreneur doit vérifier toutes les dimensions sur le chantier et aviser le Représentant Ministériel de toutes contradictions.

1	ISSUED FOR TENDER	2015/10/20
0	ISSUED FOR 99% REVIEW	2015/09/25

revisions	description	date
A	A detail no. no. du detail	A
C	B location drawing no. sur dessin no.	B C
	C drawing no. dessin no.	

project

LTDLC PANEL INVESTIGATION - LTDLC ENQUETE DES PANNEAUX

25 RUE EDDY, GATINEAU, QUEBEC

drawing

NEW PANEL STRUCTURAL DETAILS - DETAILS STRUCTURAL POUR PANNEAU PROPOSEE

Designed By	JCAL	Conçu par
Date	2015/09/23	(yyyy/mm/dd)
Drawn By	CP	Dessiné par
Date	2015/09/23	(yyyy/mm/dd)
Reviewed By	REVIEWED	Examiné par
Date	DATE_REV	(yyyy/mm/dd)
Approved By	APPROVED	Approuvé par
Date	DATE_APP	(yyyy/mm/dd)
Tender	N/A	Soumission
Project Manager	JB	Administrateur de projets
Project no.	1315	No. du projet
Drawing no.	S101	No. du dessin