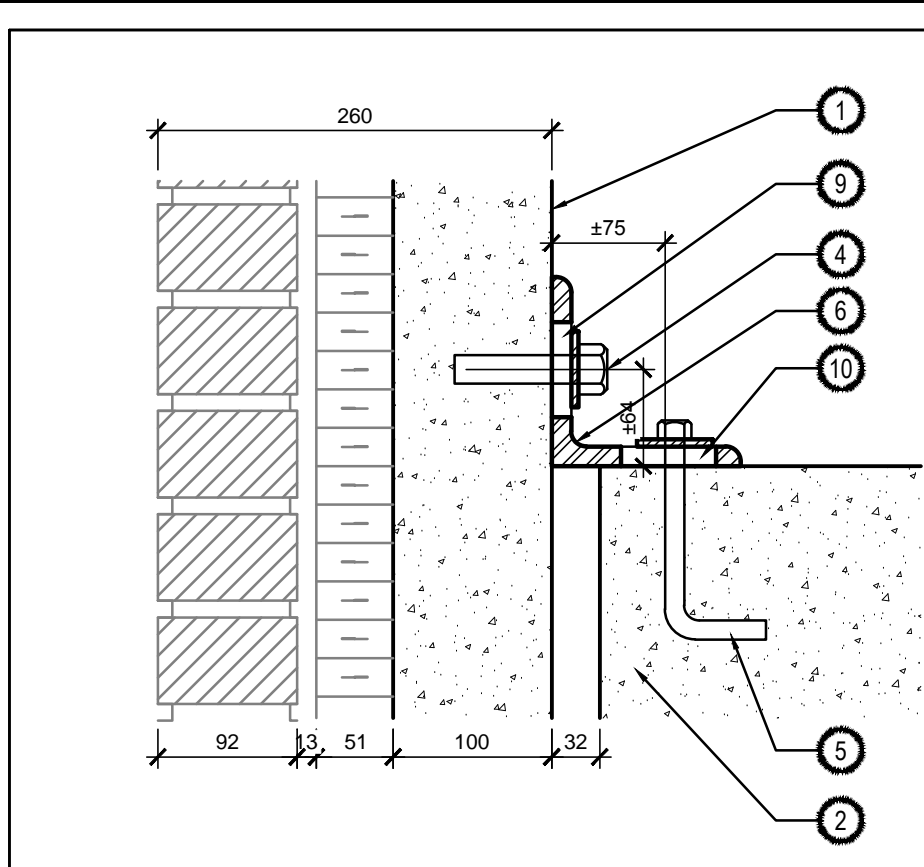
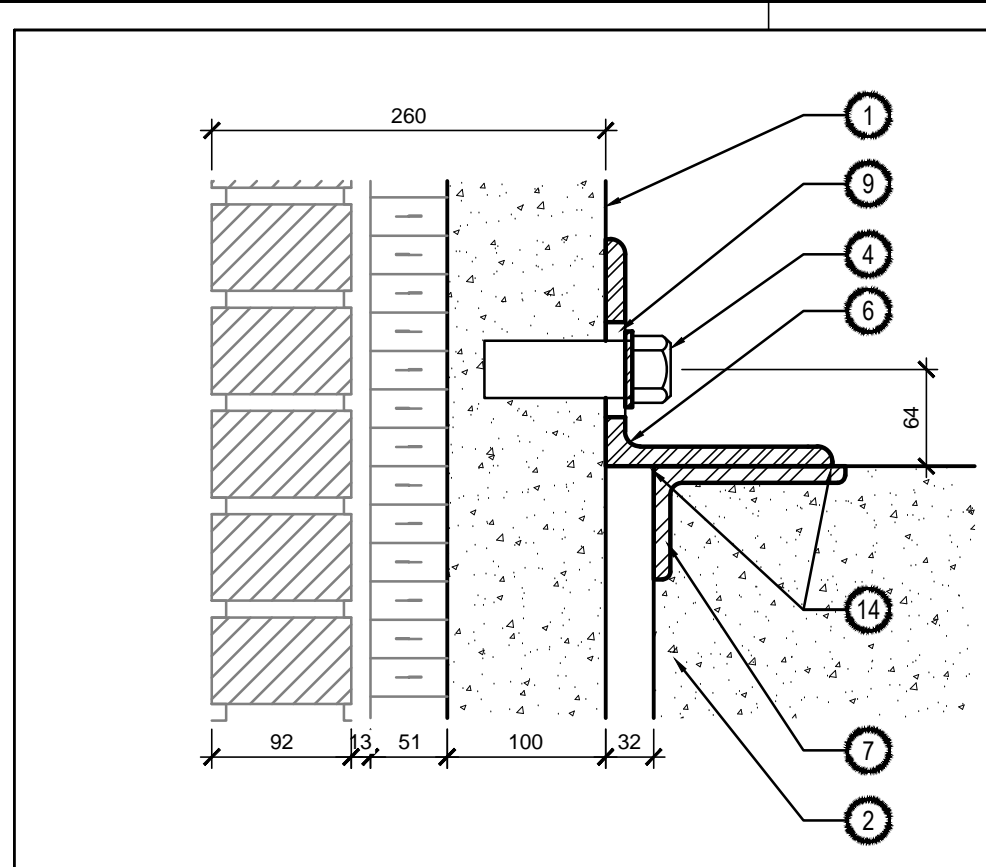


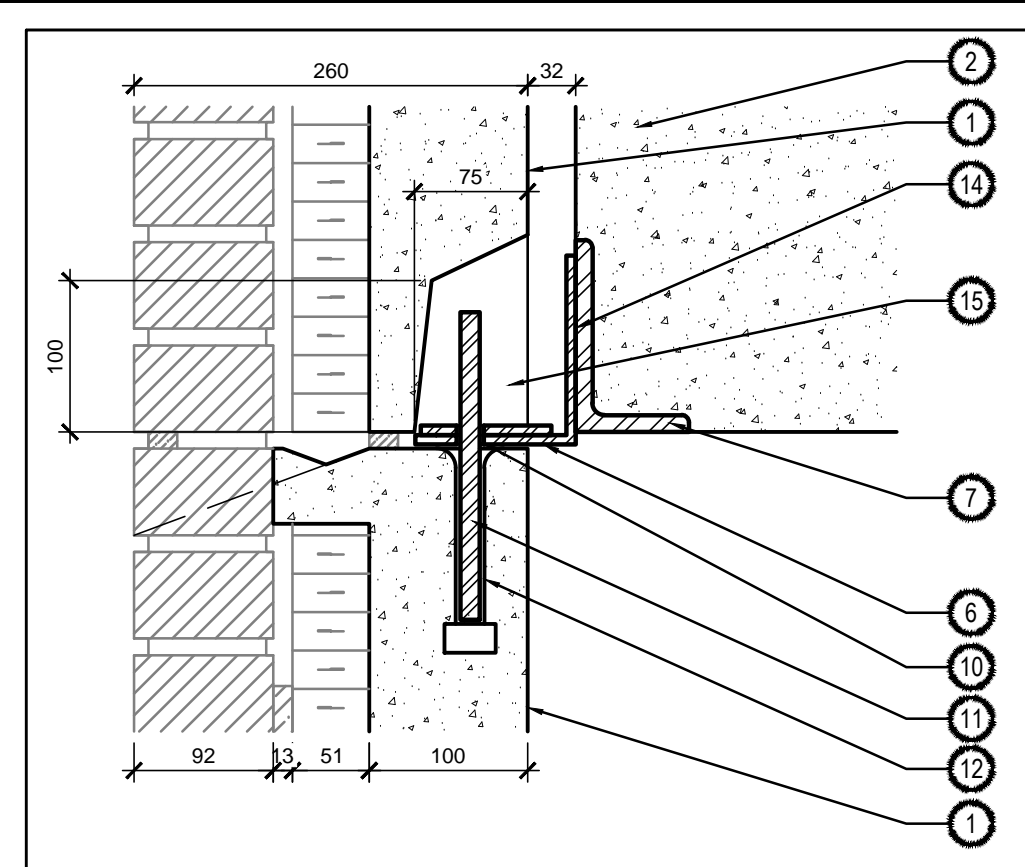
1
A302
EXISTING KEY ELEVATION - ÉLEVATION CLÉ EXISTANTE
1: 100



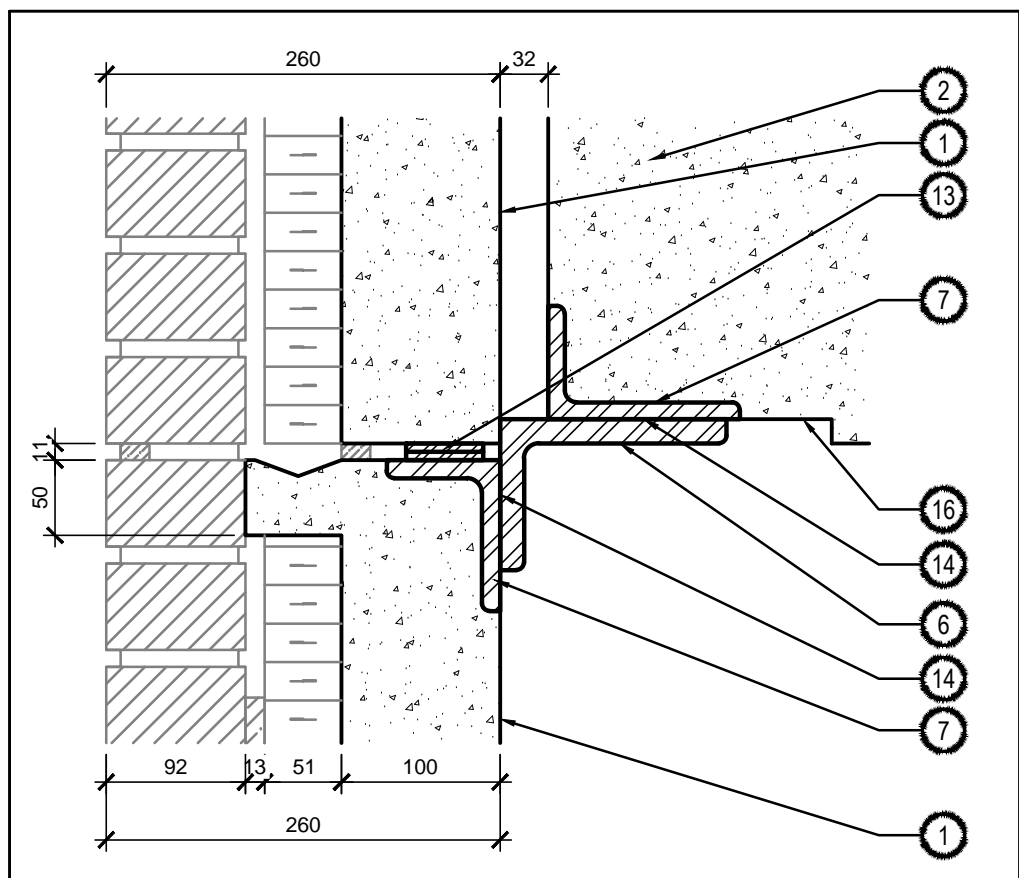
2
A302
EXIST. CON. TYPE PP1 - CON. TYPE EXISTANTE PP1
1: 5



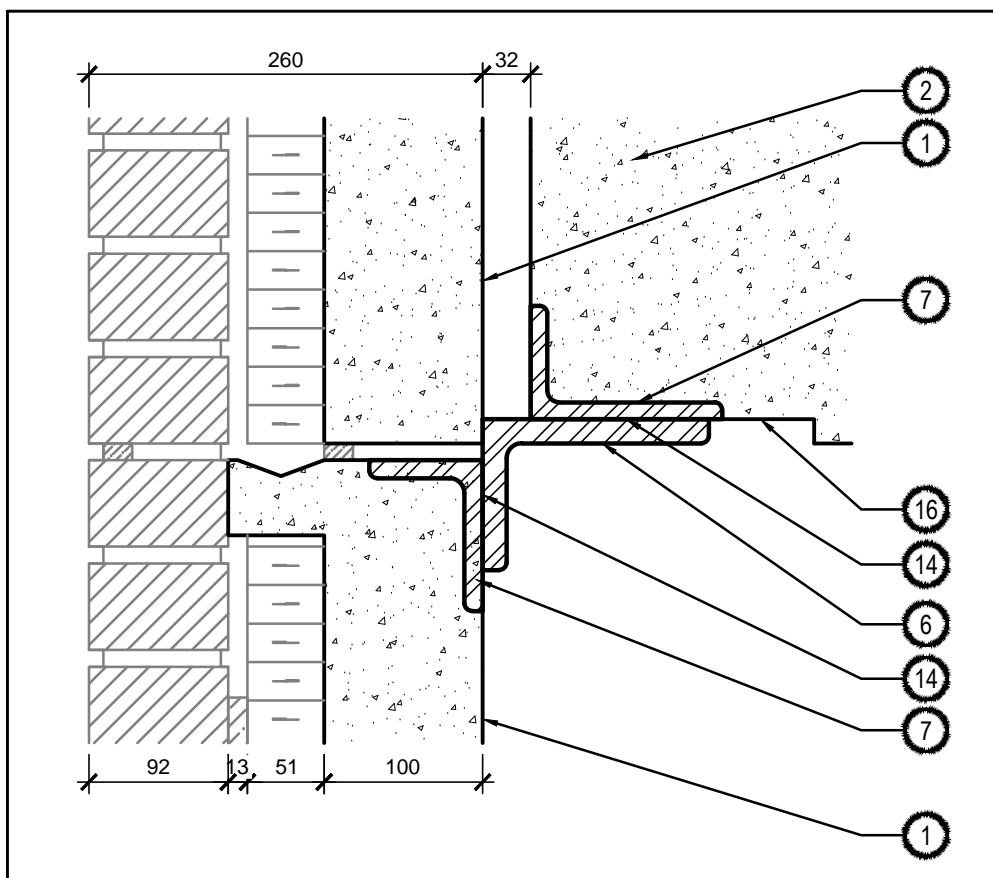
3
A302
EXISTING CON. TYPE PP2 - CON. TYPE EXISTANTE PP2
1: 5



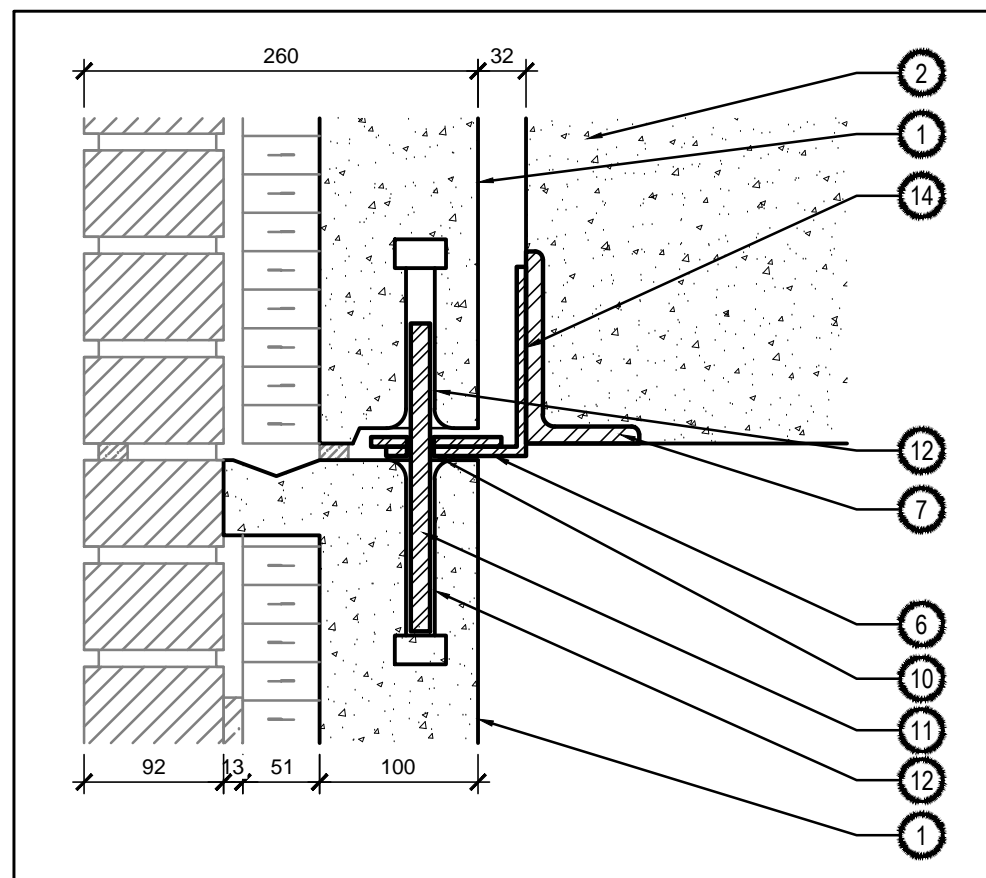
4
A302
EXIST. CON. TYPE PP3 - CONNEXION TYPE EXISTANTE PP3
1: 5



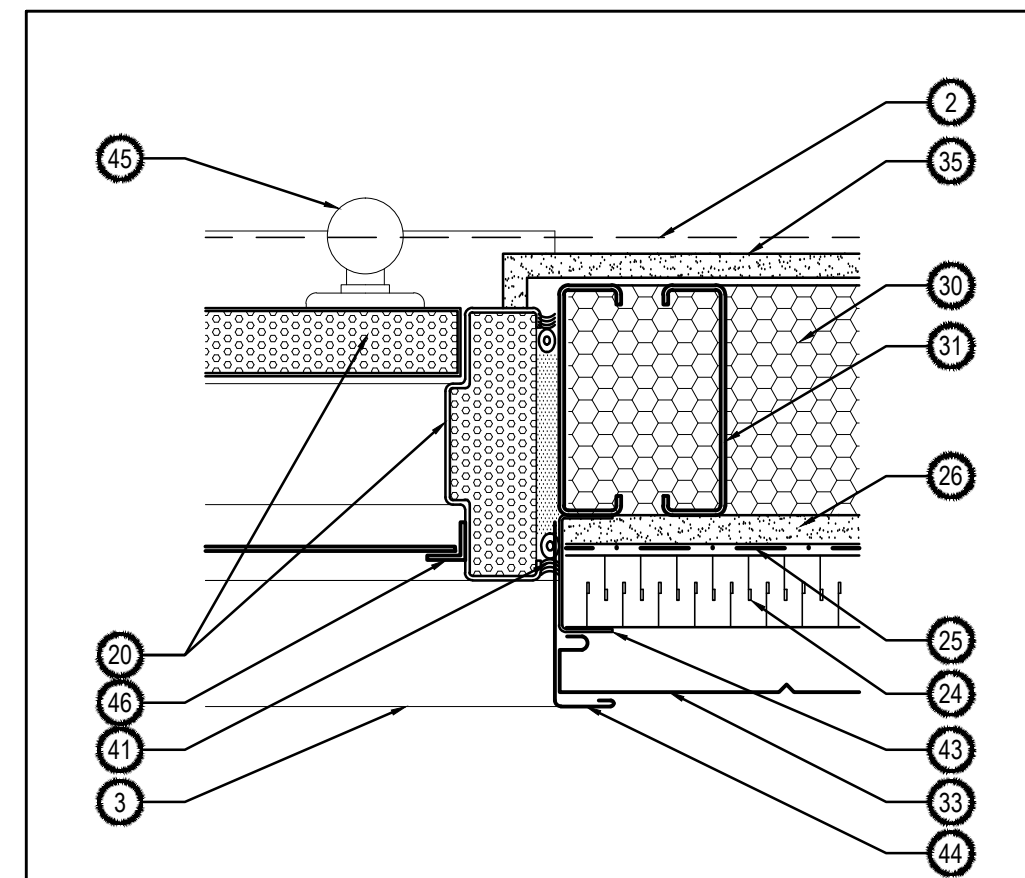
5
A302
EXISTING CONNECTION PP4 - CONNEXION EXISTANTE PP4
1: 5



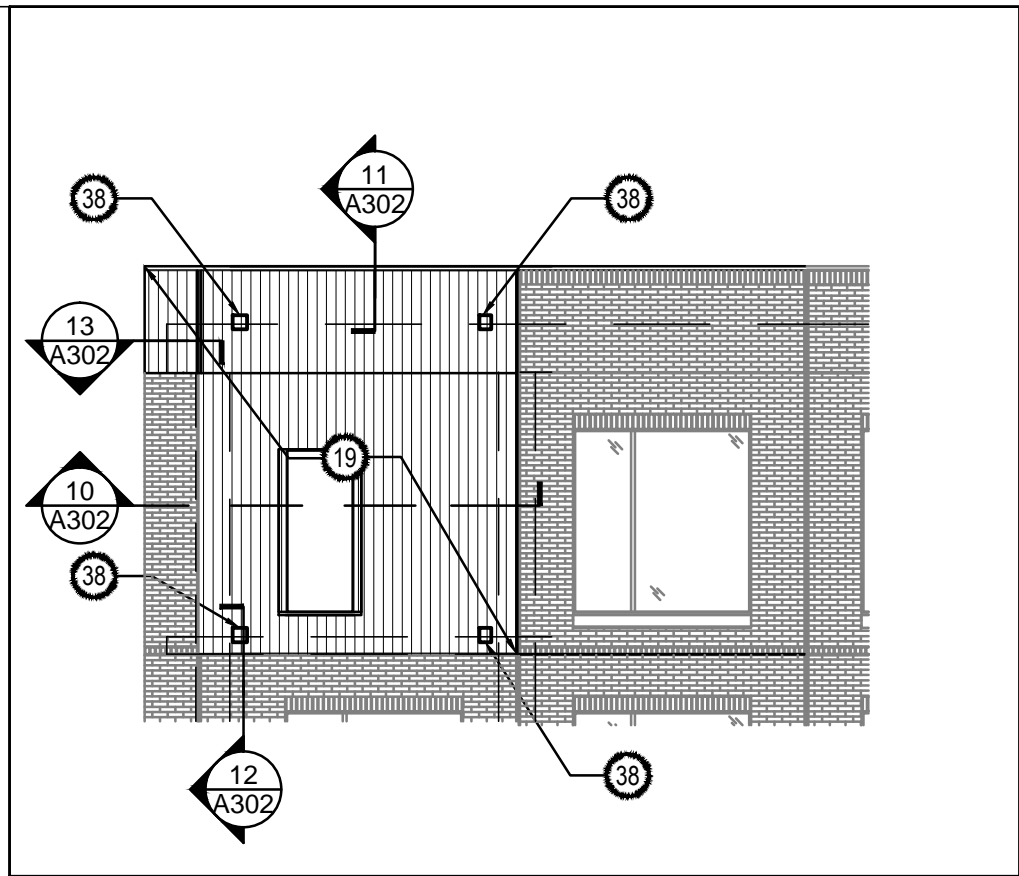
6
A302
EXIST. CONNECTION SWP1 - CONNEXION EXISTANTE SWP1
1: 5



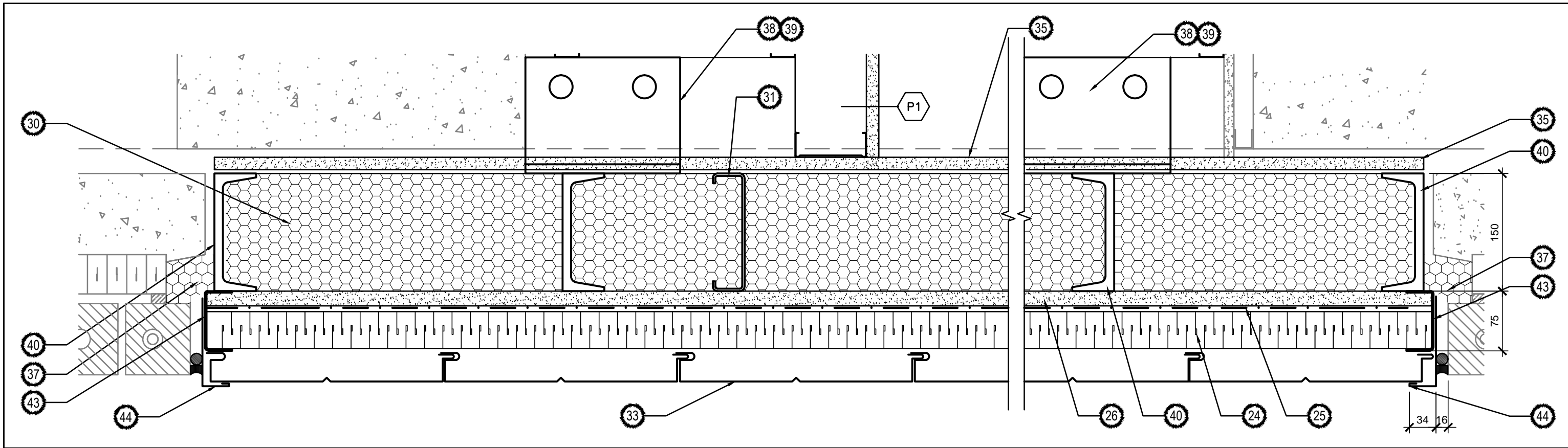
7
A302
EXISTING CON. SWP2 - CONNEXION SWP2 EXISTANTE
1: 5



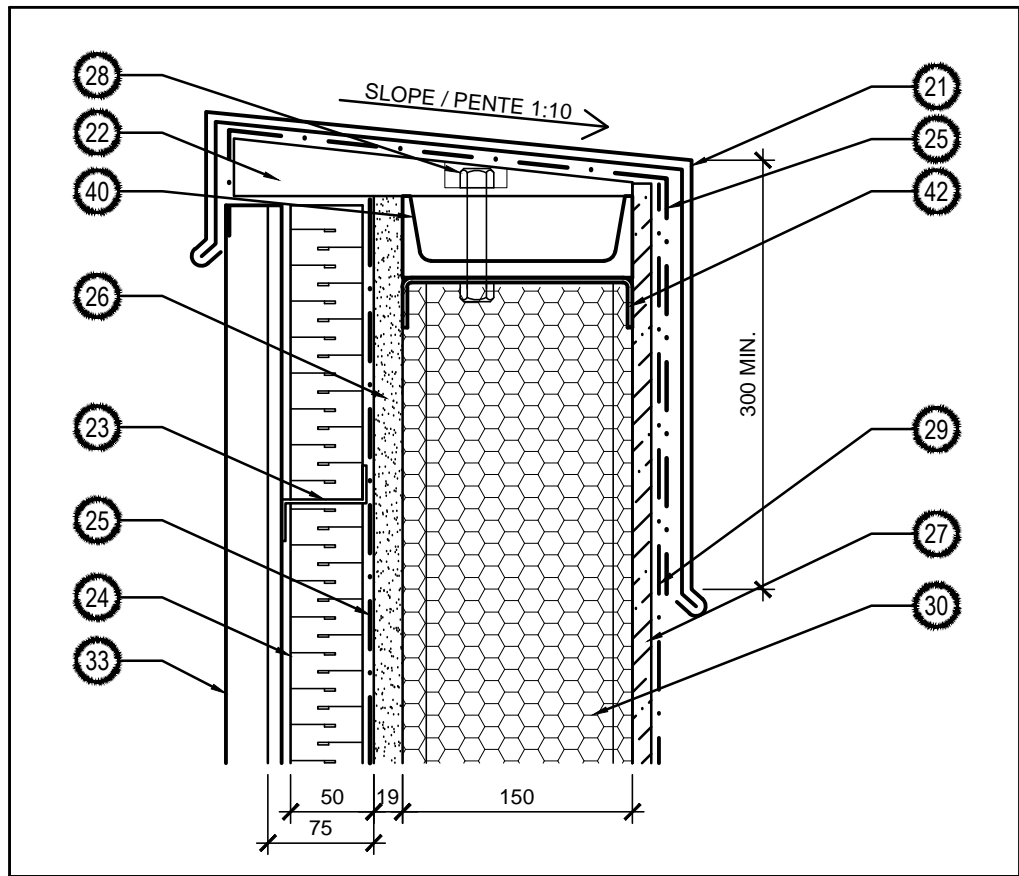
8
A302
NEW DOOR JAMB - JAMBAGE DE PORTE
1: 5



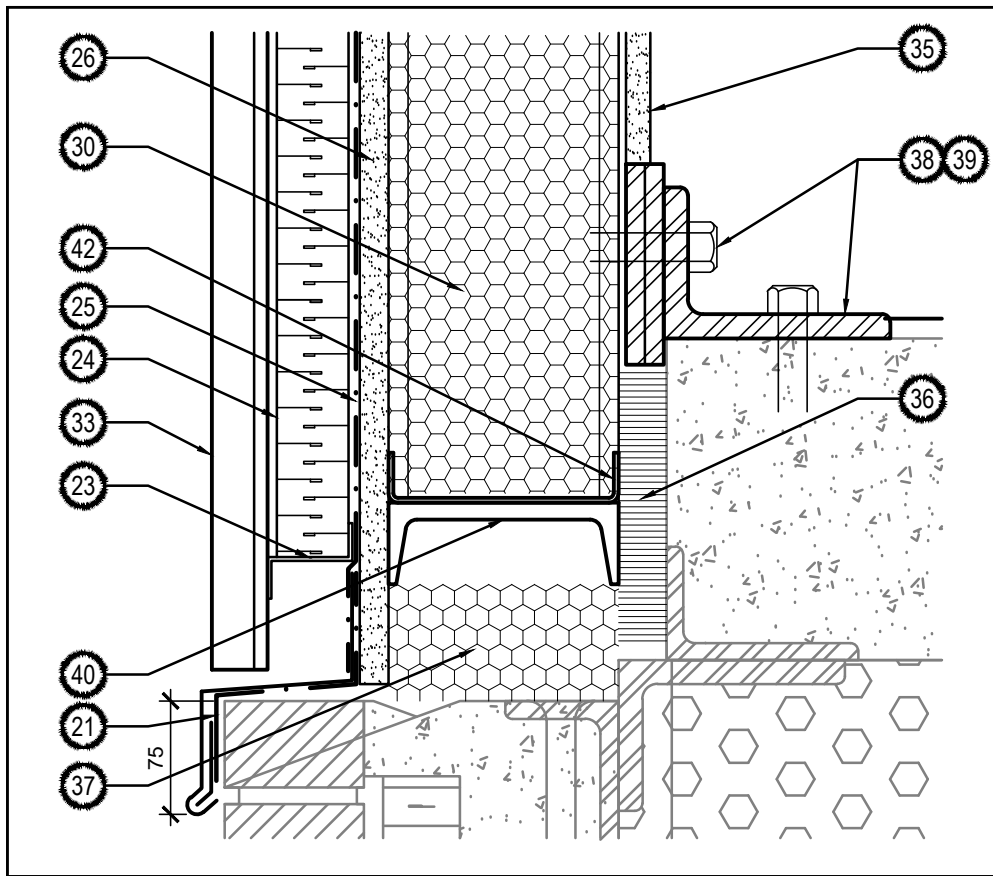
9
A302
NEW KEY ELEVATION - NOUVELLE ÉLEVATION CLÉ
1: 100



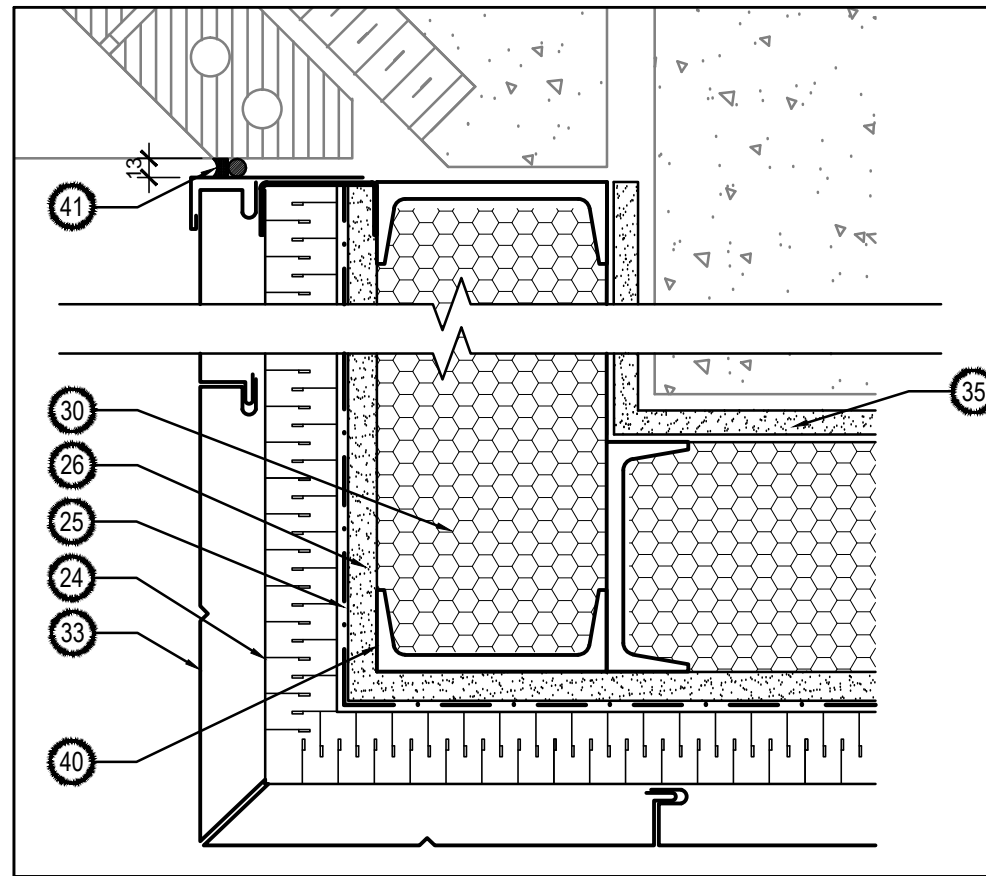
10
A302
NEW PANEL PLAN DETAIL - DÉTAIL EN PLAN DU NOUVEAU PANNEAU
1: 5



11
A302
NEW PANEL PARAPET - PARAPET DU NOUVEAU PANNEAU
1: 5



12
A302
BASE OF PANEL - BAS DU PANNEAU
1: 5



13
A302
NEW PARAPET CORNER - NOUVEAU COIN DU PARAPET
1: 5

LÉGENDE - COMPOSITION DE MUR

- W1**
- PAREMENT DE MÉTAL PRÉFORMÉ
 - 50mm ISOLANT RIGIDE
 - 63mm PROFILÉ EN 'Z' EN ACIER GALVANISÉ @600mm C/C
 - MEMBRANE AUTO-COLLANTE
 - 19mm REVÊTEMENT INTERMÉDIAIRE
 - CADRE EN ACIER STRUCTURAL AVEC MONTANTS EN ACIER @400 C/C
 - ISOLANT EN MOUSSE GICLÉE
 - 16mm PANNEAU DE CIMENT
 - SYSTÈME DE TOITURE EN MEMBRANE DE BITUME MODIFIÉ 2 PLUS
- W2**
- PAREMENT DE MÉTAL PRÉFORMÉ
 - 50mm ISOLANT RIGIDE
 - 63mm PROFILÉ EN 'Z' EN ACIER GALVANISÉ @600mm C/C
 - MEMBRANE AUTO-COLLANTE
 - 19mm REVÊTEMENT INTERMÉDIAIRE
 - CADRE EN ACIER STRUCTURAL AVEC MONTANTS EN ACIER @400 C/C
 - ISOLANT EN MOUSSE GICLÉE
 - 16mm PANNEAU DE GYPSE
- W3**
- PAREMENT DE MÉTAL PRÉFORMÉ
 - 50mm ISOLANT RIGIDE
 - 63mm PROFILÉ EN 'Z' EN ACIER GALVANISÉ @600mm C/C
 - MEMBRANE AUTO-COLLANTE
 - 19mm REVÊTEMENT INTERMÉDIAIRE
 - CADRE EN ACIER STRUCTURAL AVEC MONTANTS EN ACIER @400 C/C
 - ISOLANT EN MOUSSE GICLÉE
 - 16mm PANNEAU DE GYPSE
 - 150mm x 19mm PLINTE DE BOIS AVEC 25mm MOULURE QUART-DE-ROND
 - INSTALLÉE DE MANIÈRE CONTINUE AU BAS DU MUR. FOURNIR ET INSTALLER LE CALFEUTRAGE ET LA PEINTURE
- P1**
- 16mm PANNEAU DE GYPSE
 - 92mm MONTANTS D'ACIER @ 400mm C/C

NOTES CLÉS

- 1 PANNEAU DE BÉTON PRÉFABRIQUÉ EXISTANT
2 DALLE DE BÉTON RENFORCÉE EXISTANTE
3 BORD DU SEUIL DE PORTE
4 BOULON D'ACIER EXISTANT
5 BOULON D'ANCRAGE ENCASTRE EXISTANT
6 CORNIÈRE D'ACIER EXISTANTE
7 CORNIÈRE D'ACIER ENCASTRÉE EXISTANTE
8 NON UTILISÉ
9 ENCOCHE VERTICALE DANS L'ANGLE D'ACIER EXISTANT
10 ENCOCHE HORIZONTALE DANS L'ANGLE D'ACIER EXISTANT
11 GOIJON D'ACIER 19mm EXISTANT
12 DOUILLE EN ACIER 19mm EXISTANTE POUR LE GOIJON D'ACIER
13 CALES D'ACIER EXISTANTS
14 SOUDURE EXISTANTE ENTRE LES ANGLES D'ACIER
15 RETRAIT DANS PANNEAU DU DESSUS
16 ENCOCHE DANS LA DALLE DE BÉTON EXISTANTE À L'ENDROIT DE CONNEXION
17 ÉTENDU DU PANNEAU DE PARAPET EXISTANT À ÊTRE ENLEVÉ
18 ÉTENDU DU PANNEAU DE FENÊTRE EXISTANT À ÊTRE ENLEVÉ
19 ÉTENDU DU NOUVEAU PANNEAU PRÉFABRIQUÉ
20 NOUVEAU CADRE ET NOUVELLE PORTE D'ACIER ISOLÉES
21 NOUVEAU SOLIN EN MÉTAL PRÉFINI
22 NOUVEAU BLOCAGE
23 NOUVEAU PROFILÉ EN 'Z' EN ACIER GALVANISÉ HORIZONTAL @ 400mm C.C MIN.
24 NOUVEL ISOLANT RIGIDE- INSTALLÉ ENTRE LES PROFILÉS
25 NOUVELLE MEMBRANE AUTO-COLLANTE
26 NOUVEAU REVÊTEMENT 19mm
27 NOUVEAU PANNEAU DE CIMENT 13mm
28 NOUVEAU BOULON ENCASTRÉ @ 1200mm
29 CONTINUER LA NOUVELLE MEMBRANE DE TOITURE EN BITUME MODIFIÉ 2 PLUS JUSQU'EN DESSOUS DU SOLIN DE COURONNEMENT
30 NOUVEL ISOLANT DE MOUSSE GICLÉE
31 NOUVEAU MONTANT STRUCTURAL @ 400mm C.C TYP.
32 NON-UTILISÉ
33 NOUVEAU REVÊTEMENT DE MÉTAL PRÉFORMÉ
34 NON-UTILISÉ
35 NOUVEAU PANNEAU DE GYPSE 16mm
36 NOUVELLE IGNIFUGATION
37 NOUVEAU PARE-AIR EN MOUSSE GICLÉE APPLIQUÉ AU CHANTIER
38 NOUVELLE CONNEXION DE PANNEAU- VOIR STRUCTURE
39 COUCHE DE PEINTURE INTUMESCENTE SUR TOUTES LES CONNEXIONS INTÉRIEURES
40 NOUVEAU CADRE DE PANNEAU EN ACIER STRUCTURAL- VOIR S101
41 NOUVEAU CALFEUTRAGE ET TIGE D'APPUI
42 NOUVEAU RAIL POUR MONTANTS D'ACIER
43 NOUVEAU PROFILÉ EN MÉTAL GALVANISÉ
44 MOULURE DE MÉTAL PRÉFINI ASSORTIE AU REVÊTEMENT
45 POIGNÉE DE PORTE- COORDONNER LA SORTE DE CLÉ AVEC LE REPRÉSENTANT DU MINISTÈRE
46 GARDE PLEINE HAUTEUR EN D'ACIER TISSÉ AVEC CADRE, MAILLES TISSÉES 75mm SOUDÉES AU CADRE D'ACIER DU PÉRIMÈTRE. L'ENTREPRENEUR DOIT SOUMETTRE DES DESSINS D'ATELIER AVEC SEAU D'INGÉNIEUR, FINI ASSORTI AU REVÊTEMENT

WALL TYPE LEGEND

- W1**
- PREFORMED METAL SIDING
 - 50mm RIGID INSULATION
 - 63mm GALVANIZED STEEL Z-GIRT CHANNELS @ 600mm O/C
 - SELF-ADHESIVE MEMBRANE
 - 19mm SHEATHING
 - STRUCTURAL STEEL FRAME C/W STEEL STUD 400mm O/C
 - SPRAY FOAM INSULATION
 - 16mm CEMENT BOARD
 - 2-PLY MOD-BIT ROOFING SYSTEM
- W2**
- PREFORMED METAL SIDING
 - 50mm RIGID INSULATION
 - 63mm GALVANIZED STEEL Z-GIRT CHANNELS @ 600mm O/C
 - SELF-ADHESIVE MEMBRANE
 - 19mm SHEATHING
 - STRUCTURAL STEEL FRAME C/W STEEL STUD 400mm O/C
 - SPRAY FOAM INSULATION
 - 16mm GYPSUM BOARD
- W3**
- PREFORMED METAL SIDING
 - 50mm RIGID INSULATION
 - 63mm GALVANIZED STEEL Z-GIRT CHANNELS @ 600mm O/C
 - SELF-ADHESIVE MEMBRANE
 - 19mm SHEATHING
 - STRUCTURAL STEEL FRAME C/W STEEL STUD @ 400mm O/C
 - SPRAY FOAM INSULATION
 - 16mm GYPSUM BOARD
 - 150mm x 19mm WOOD BASE C/W 25mm 1/2 ROUND PROFILE TRIM.
 - INSTALLED CONTINUOUSLY AT BASE OF WALL. SUPPLY +INSTALL CAULKING + PAINT.
- P1**
- 16mm GYPSUM BOARD
 - 92 STEEL STUD @ 400mm O/C

KEY NOTES

- 1 EXISTING PRECAST CONCRETE PANEL
2 EXISTING REINFORCED CONCRETE SLAB
3 EDGE OF DOOR THRESHOLD
4 EXISTING STEEL BOLT
5 EXISTING CAST-IN PLACE STEEL ANCHOR BOLT
6 EXISTING STEEL ANGLE
7 EXISTING CAST IN PLACE STEEL ANGLE
8 NOT USED
9 VERTICAL SLOT IN EXISTING STEEL ANGLE
10 HORIZONTAL SLOT IN EXISTING STEEL ANGLE
11 EXISTING 19mm STEEL DOWEL
12 EXISTING 19mm SLEEVE FOR STEEL DOWEL
13 EXISTING STEEL SHIMS
14 EXISTING WELD BETWEEN STEEL ANGLES
15 POCKET IN EXISTING UPPER PANEL
16 CHECK IN EXISTING CONCRETE SLAB AT LOCATION OF CONNECTION
17 EXTENTS OF EXISTING PARAPET PANEL TO BE REMOVED
18 EXTENTS OF EXISTING WINDOW PANEL TO BE REMOVED
19 EXTENTS OF NEW PREFABRICATED PANEL
20 NEW INSULATED STEEL DOOR AND FRAME
21 NEW PREFINISHED METAL FLASHING
22 NEW BLOCKING
23 NEW GALVANIZED STEEL Z-GIRT INSTALLED HORIZ. 400mm O.C. MIN.
24 NEW RIGID INSULATION - INSTALLED BETWEEN GIRTS
25 NEW SELF-ADHESIVE MEMBRANE
26 NEW 19mm SHEATHING
27 NEW 13mm CEMENT BOARD
28 NEW RECESSED BOLT EVERY 1200mm
29 NEW 2-PLY MOD-BIT ROOFING SYSTEM TO EXTEND TO U/S OF CAP FLASHING
30 NEW SPRAY FOAM INSULATION
31 TYP. NEW STRUCTURAL STEEL STUD EVERY 400mm O/C
32 NOT USED
33 NEW PREFORMED METAL CLADDING
34 NOT USED
35 NEW 16mm GYPSUM BOARD
36 NEW FIRESTOPPING
37 SITE APPLIED SPRAY FOAM AIR BARRIER
38 NEW PANEL CONNECTION - REFER TO STRUCTURAL
39 INTUMESCENT PAINT COATING ON ALL INTERIOR CONNECTIONS
40 NEW STRUCTURAL STEEL PANEL FRAME -REFER TO S101
41 NEW CAULK & BACKER ROD
42 NEW TRACK FOR STEEL STUDS
43 GALVANIZED METAL CHANNEL
44 PREFINISHED METAL TRIM TO MATCH CLADDING
45 DOOR HANDLE- COORDINATE KEYING WITH DEPARTMENTAL REPRESENTATIVE
46 FULL HEIGHT FRAMED STEEL MESH GUARD. 75mm MESH WEAVE MAX WELDED TO STEEL PERIMETER FRAME. CONTRACTOR TO PROVIDE ENGINEER STAMPED SHOP DRAWINGS. FINISH TO MATCH CLADDING.

Canada

Public Works and Government Services Canada

Travaux publics et services gouvernementaux Canada

grc architects

47 Clarence Street, Suite 401, Ottawa, Ontario K1N 9K1
613.241.4203, 613.241.4180
info@grcarchitects.com www.grcarchitects.com

JOHN G. COOKE & ASSOCIATES LTD. CONSULTING ENGINEERS

17 FITZGERALD ROAD SUITE 200 OTTAWA, ONT. K2N 9E1
(613) 226-8718 FAX (613) 226-7424
E-MAIL: mcooke@jccooke.com
WEB SITE: www.jccooke.com

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

ONTARIO ASSOCIATION OF ARCHITECTS

JOHN C. COOK LICENCE 3763

1	ISS. FOR TENDER-ÉMIS POUR SOUMISSION	2015/10/22
revisions	description	date
<div>A C</div>	<div>A detail no. no. du detail B location drawing no. sur dessin no. C drawing no. dessin no.</div>	<div>A B C</div>
project	LTDLC PANEL INVESTIGATION - LTDLC ENQUÊTE DES PANNEAUX	projet
25 RUE EDDY, GATINEAU, QUEBEC		
drawing		dessin
DETAILS - DÉTAILS		
Designed By	GRC	Conçu par
Date	2015/08/24	(yyyy/mm/dd)
Drawn By	SG	Dessiné par
Date	2015/08/24	(yyyy/mm/dd)
Reviewed By	JC	Examiné par
Date	2015/10/15	(yyyy/mm/dd)
Approved By	JC	Approuvé par
Date	2015/10/15	(yyyy/mm/dd)
Tender	N/A	Soumission
Project Manager	J.BRUCE	Administrateur de projets
Project no.	R.068114.320	No. du projet
Drawing no.	A302	No. du dessin