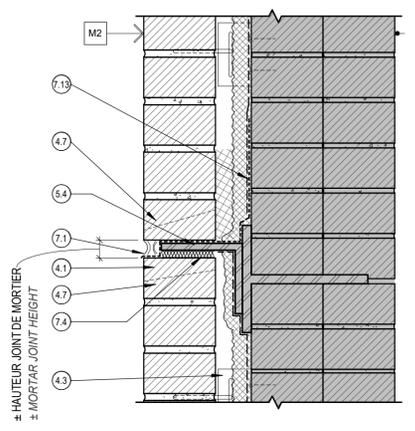
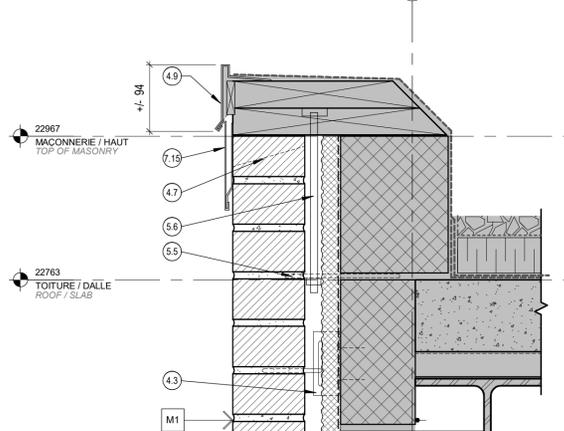


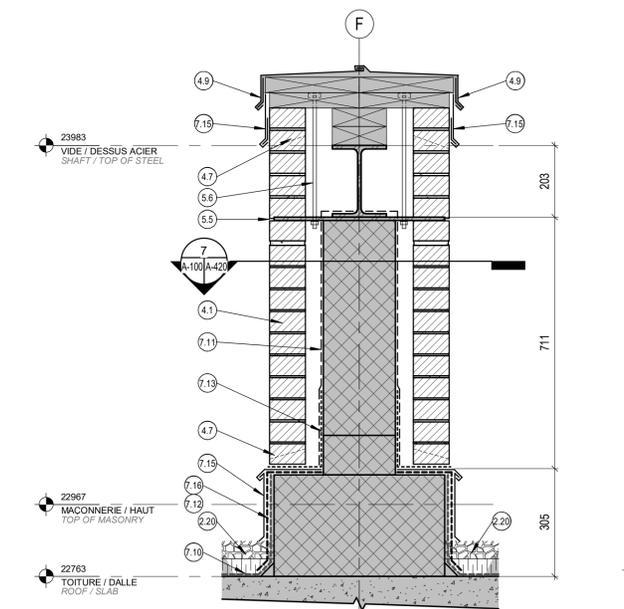
9 DÉTAIL TIPOYQUE - ANCRAGE DES MARCHES DES ESCALIERS
TYPICAL DETAIL - STAIR TREAD ANCHORS
ÉCHELLE / SCALE: 1:5



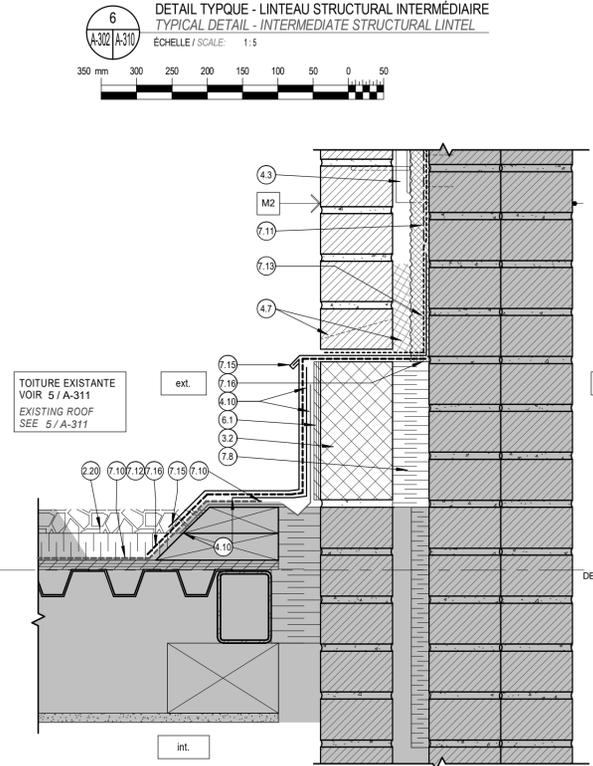
6 DÉTAIL TIPOYQUE - LINTEAU STRUCTURAL INTERMÉDIAIRE
TYPICAL DETAIL - INTERMEDIATE STRUCTURAL LINTEL
ÉCHELLE / SCALE: 1:5



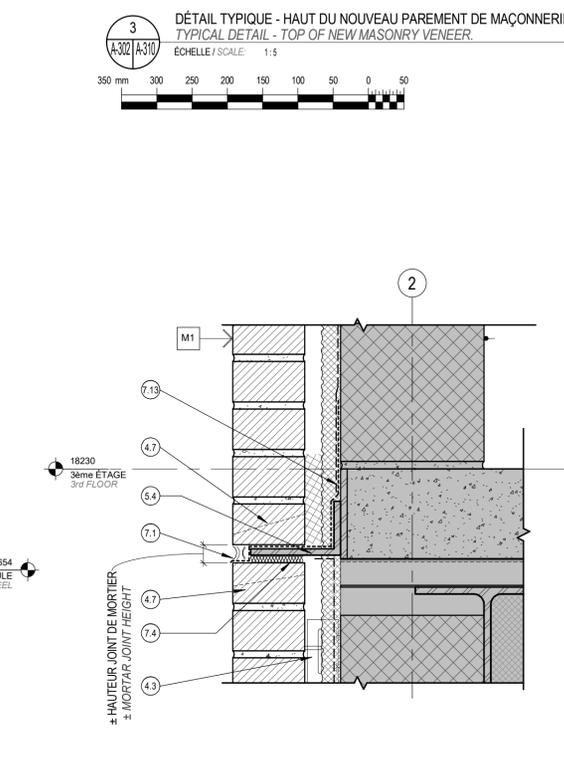
3 DÉTAIL TIPOYQUE - HAUT DU NOUVEAU PAREMENT DE MAÇONNERIE
TYPICAL DETAIL - TOP OF NEW MASONRY VENEER
ÉCHELLE / SCALE: 1:5



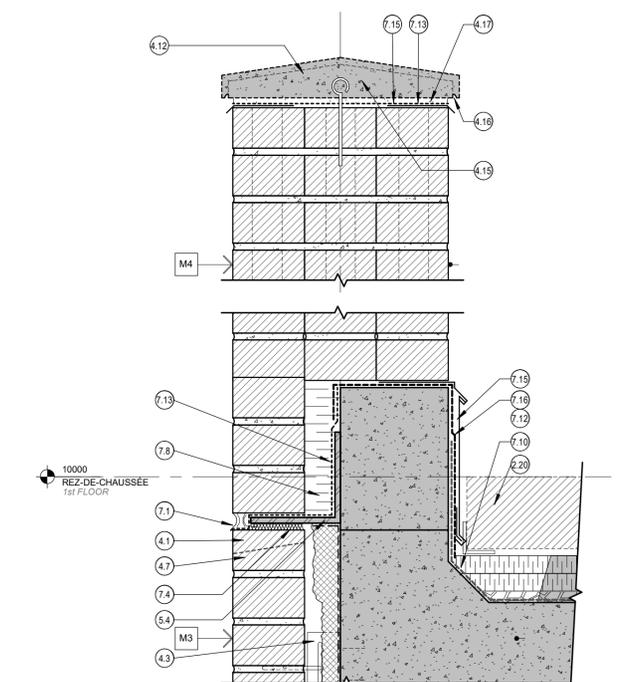
8 DÉTAIL TIPOYQUE - MURETS AU TOIT
TYPICAL DETAIL - ROOF LOW WALLS
ÉCHELLE / SCALE: 1:10



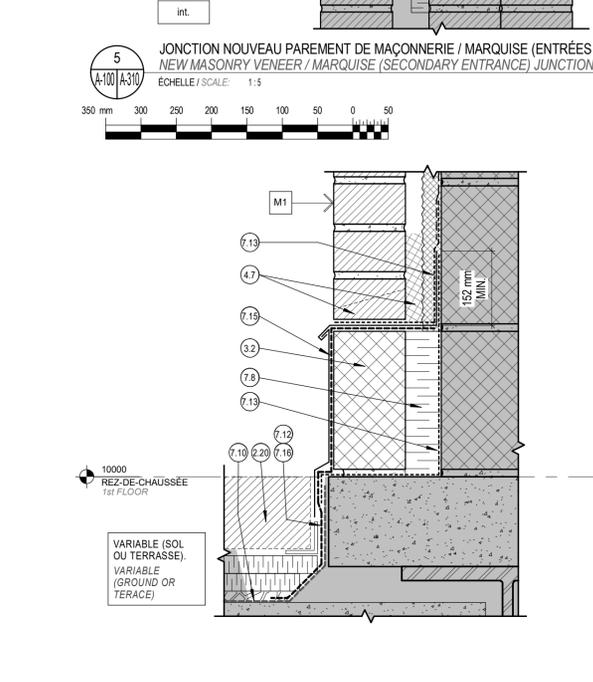
5 JONCTION NOUVEAU PAREMENT DE MAÇONNERIE / MARQUISE (ENTRÉES SECONDAIRES)
NEW MASONRY VENEER / MARQUISE (SECONDARY ENTRANCE) JUNCTION
ÉCHELLE / SCALE: 1:5



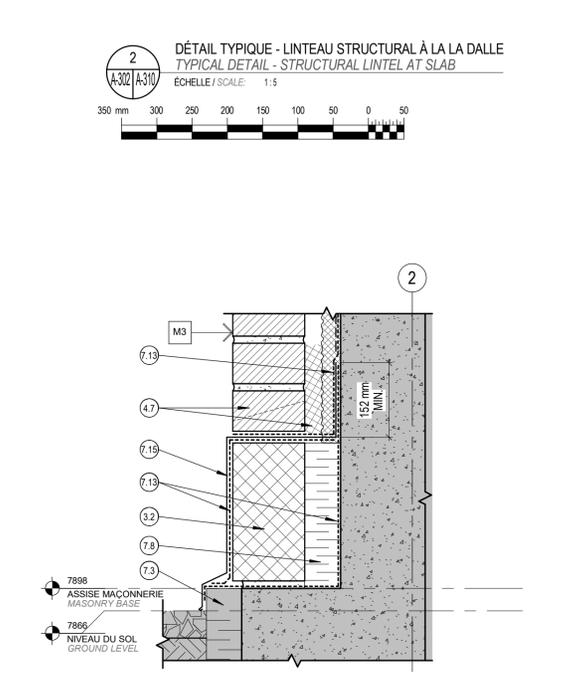
2 DÉTAIL TIPOYQUE - LINTEAU STRUCTURAL À LA DALLE
TYPICAL DETAIL - STRUCTURAL LINTEL AT SLAB
ÉCHELLE / SCALE: 1:5



7 DÉTAIL TIPOYQUE - MURETS DE LA TERRASSE
TYPICAL DETAIL - TERRACE LOW WALLS
ÉCHELLE / SCALE: 1:5



4 JONCTION NOUVEAU PAREMENT DE MAÇONNERIE / TERRASSE
NEW MASONRY VENEER / TERRACE JUNCTION
ÉCHELLE / SCALE: 1:5



1 BASE TIPOYQUE DU NOUVEAU PAREMENT DE MAÇONNERIE
TYPICAL DETAIL OF NEW MASONRY VENEER
ÉCHELLE / SCALE: 1:5

NOTES GÉNÉRALES:
1. LES DÉTAILS ILLUSTRENT LES CONDITIONS À LA FIN DE LA PHASE DEUX DES TRAVAUX. RÉALISER LES TRAVAUX D'ÉTANCHÉITÉ AUX JONCTIONS MURS-RIDEAUX / PAREMENT DE MAÇONNERIE DE FAÇON À CE QU'IL SOIENT D'UNE APPARENCE FINIE À LA FIN DE LA PHASE 1 ET EN VUE DE FACILITER LES RACCORDS D'ÉTANCHÉITÉ LORS DES TRAVAUX DE LA PHASE 2. L'ÉTANCHÉITÉ DE L'ENVELOPPE DU BÂTIMENT DOIT ÊTRE MAINTENU EN TOUT TEMPS.
2. SE RÉFÉRER AU DEVIS POUR LES CHEVAUCHEMENTS REQUIS ENTRE LES BANDES DE MEMBRANES CONTIGUES DE MEME TYPE OU DE TYPES DIFFÉRENTS (NOUVELLES / NOUVELLES & NOUVELLES / EXISTANTES).
3. SE RÉFÉRER AUX COUPES DE MUR SUR A300@304 POUR LA DESCRIPTION DES COMPOSITIONS DE MURS.
4. LE SYSTÈME D'ANCRAGE ILLUSTRÉ DES MURS RIDEAUX EST À TITRE INDICATIF. L'ENTREPRENEUR SPÉCIALISÉ EST RESPONSABLE DE FOURNIR ET D'INSTALLER LE SYSTÈME D'ANCRAGE REQUIS. RÉFÉRER AUX SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES POUR LES EXIGENCES DES ÉLÉMENTS À SOUMETTRE POUR VÉRIFICATION.

GENERAL NOTES:
1. DETAILS ILLUSTRATE CONDITIONS AT THE END OF PHASE 2 OF THE WORK. PROVIDE THE WATERPROOFING WORK AT THE CURTAIN WALL / MASONRY JUNCTION, IN ORDER TO HAVE A FINISHED APPEARANCE AT THE END OF PHASE 1 AND TO FACILITATE THE CONTINUOUS WATERPROOFING WHEN WORKING ON PHASE 2. / THE WATER-TIGHTNESS OF THE BUILDING ENVELOPE MUST BE MAINTAINED AT ALL TIMES.
2. REFER TO TECHNICAL SPECIFICATIONS FOR OVERLAPPING BETWEEN MEMBRANES, SAME OR DIFFERENT TYPES (NEW / NEW & EXISTING / NEW).
3. REFER TO THE WALL SECTIONS ON A300@304 FOR WALL ASSEMBLIES DESCRIPTIONS.
4. THE ILLUSTRATED CURTAIN WALL'S ANCHORING SYSTEM IS FOR INFORMATION ONLY. THE SPECIALIZED CONTRACTOR IS RESPONSIBLE TO SUPPLY AND INSTALL THE REQUIRED ANCHORING SYSTEMS. REFER TO TECHNICAL SPECIFICATIONS FOR SUBMITTALS REQUIREMENTS.

NOTES SPÉCIFIQUES - DÉTAILS A-310
2.20 ENLEVER LE PREMIER RANG DE DALLAGE DE LA TERRASSE, OU LE BALLAST AU TOIT, ET UNE SECTION D'ISOLANT EXISTANT TEL QUE REQUIS POUR EFFECTUER LES TRAVAUX ET ASSURER LE CHEVAUCHEMENT DES MEMBRANES. REMETTRE EN PLACE LE DALLAGE, OU LE BALLAST, DE MEME QUE L'ISOLANT, UNE FOIS LES TRAVAUX D'ÉTANCHÉITÉ COMPLÉTÉS.
3.2 LA HAUTEUR DU BLOC DE BÉTON DE DÉPART DOIT PERMETTRE DE MAINTENIR LA HAUTEUR DES RANGS DE BRIQUES DE LA CONDIDION D'ORIGINE.
4.1 NOUVELLES BRIQUES.
4.3 NOUVEAUX ANCRAGES À BRIQUES.
4.7 CHANTERPELURES @ 600 c/c, AVEC DISPOSITIF DE CONTRÔLE DES BAVURES DE MORTIER (LORSQUE DANS LE BAS ET AUX LINTEAUX STRUCTURAUX).
4.9 SOLIN MÉTALLIQUE EXISTANT À CONSERVER. SOULEVER POUR RÉALISER LES TRAVAUX DE MAÇONNERIE. REMETTRE EN PLACE ET SCÉLLER UNE FOIS LES TRAVAUX DE MAÇONNERIE COMPLÉTÉS.
4.10 SOLIN MÉTALLIQUE EXISTANT À CONSERVER. AJUSTER LA PORTION VERTICALE ET LE POSITIONNEMENT DERRIÈRE LE NOUVEAU SYSTÈME D'ÉTANCHÉITÉ. INSTALLER UNE TÔLE DISSIMULÉE POUR SUPPORTER LA MEMBRANE.
4.12 RATIOSSER LES JOINTS ENTRE LES ÉLÉMENTS DE PIERRE À 9.5 MM DE PROFONDEUR. INSTALLER LA BANDE, LE RUBAN DE RACCORDEMENT ET LE SCÉLLANT, À CHAQUE TÊTE DE JOINT. NE PAS LAISSER DE BAVURE DE MORTIER. INSTALLER LE BOUDIN ET LE SCÉLLANT POUR FORMER UN JOINT DE MOUVEMENT.
4.15 CHAPERON DE MAÇONNERIE EXISTANT À REINSTALLER AVEC ANCRAGES EXISTANTS.
4.16 CASSE-GOUTE EXISTANT.
4.17 LIT DE MORTIER.
5.4 CORNIÈRE D'ACIER. VOIR STRUCTURE.
5.5 PLAQUE D'ACIER EXISTANTE POUR ANCRAGE DU PARAPET EXISTANT (@ 1220mm c/c). À CONSERVER. VOIR STRUCTURE.
5.6 ANCRAGES À PARAPET EXISTANTS. VOIR STRUCTURE.
5.7 ANCRAGES DES MARCHES DES ESCALIERS CIRCULAIRES. TRAITER ET PROTÉGER. VOIR STRUCTURE.
6.1 CONTREPLAQUÉ EXTERIEUR 19mm.
7.1 JOINT DE CONTRÔLE SCÉLLÉ.
7.3 ISOLANT RIGIDE EXISTANT.
7.4 FOND DE JOINT COMPRESSIBLE.
7.8 ISOLANT RIGIDE POUR REMPLIR LA CAVITÉ.
7.10 MEMBRANE EXISTANTE CONSERVÉE.
7.11 MEMBRANE PARE-AIR/VAPEUR LIQUIDE DE TYPE 3.
7.12 CHEVAUCHEMENT DE MEMBRANES POUR ASSURER LA CONTINUITÉ DE L'ÉTANCHÉITÉ.
7.13 SOLIN MEMBRANE EN FEUILLE TYPE 1.
7.15 SOLIN MÉTALLIQUE PRÉPEINT.
7.16 MEMBRANE AUTOCOLLANTE DE TYPE 4.

SPECIFIC NOTES - DETAILS A-310
2.20 REMOVE EXISTING FIRST ROW OF TERRACE TILES, OR ROOF BALLAST AND INSULATION SECTION AS REQUIRED TO COMPLETE THE WORK AND ASSURE PROPER MEMBRANE OVERLAPPING. ONCE THE WATERPROOFING IS COMPLETED, PUT BACK IN PLACE THE TERRACE TILES, OR ROOF BALLAST, AS WELL AS THE INSULATION.
3.2 THE FIRTS CONCRETE BLOCK HEIGHT MUST ALLOW TO MAINTAIN THE ORIGINAL BRICK WYTHES.
4.1 NEW BRICKS.
4.3 NEW BRICK TIES.
4.7 WEEP HOLES @ 600 c/c WITH MORTAR SCREEN (AT BOTTOM AND STRUCTURAL LINTELS).
4.9 EXISTING METAL FLASHING TO KEEP. LIFT TO COMPLETE THE MASONRY WORK, REPLACE AND SEAL ONCE THE WORK IS COMPLETED.
4.10 EXISTING METAL FLASHING TO KEEP. ADJUST THE VERTICAL PORTION AND ITS LOCATION BEHIND THE NEW WATERPROOFING SYSTEM. INSTALL A MEMBRANE SUPPORT IN SHEET METAL.
4.12 RAKE COPING HEAD JOINTS TO 9.5mm DEPTH. INSTALL BOND-BREAK TAPE AND SEALANT, AT THE TOP SURFACE OF EACH JOINT. LEAVE CLEAR OF MORTAR. INSTALL BACKER ROD AND SEALANT TO FORM MOVEMENT JOINT.
4.15 PRECAST EXISTING COPING STONES TO REINSTALL WITH EXISTING ANCHORS.
4.16 EXISTING DRIP EDGE.
4.17 MORTAR BED.
5.4 STEEL SHELF ANGLE, SEE STRUCTURAL.
5.5 EXISTING STEEL SHELF PLATE FOR ANCHORS OF EXISTING PARAPET (@ 1220mm c/c). TO REMAIN. SEE STRUCTURE.
5.6 EXISTING PARAPET ANCHORS. SEE STRUCTURE.
5.7 CIRCULAR STAIRS TREADS ANCHORS. TREAT AND PROTECT. SEE STRUCTURE.
6.1 EXTERIOR PLYWOOD 19mm.
7.1 SEALED CONTROL JOINT.
7.3 EXISTING RIGID INSULATION.
7.4 COMPRESSIBLE JOINT FILLER.
7.8 RIGID INSULATION TO FILL CAVITY.
7.10 EXISTING MEMBRANE TO REMAIN.
7.11 TYPE 3 AIR/VAPOR BARRIER, LIQUID-APPLIED.
7.12 ENSURE THE CONTINUITY OF WATERPROOFING BY OVERLAPPING THE MEMBRANES.
7.13 SHEET MEMBRANE FLASHING TYPE 1.
7.15 PRE-PAINTED METAL FLASHING.
7.16 SELF-ADHESIVE BASE SHEET TYPE 4.

Travaux publics et Services gouvernementaux Canada / Public Works and Government Services Canada
Direction générale / Real Property Branch
Région du Québec / Quebec Region
Canada

ANNEXE / ANNEX
TERRASSE / TERRACE
BLOC A / BLOC A

ARCHITECTES:
Architectes 270 Prince Studio 200 Montréal Québec H3C 2N3 T.514.861.5122 F.514.861.5383 www.rubinrotman.com
Rubin & Rotman architectes

INGÉNIEURS:
Stantec

Dr. d'aut. / Copyright
Ce dessin est sujet au droit d'auteur. Il ne peut être reproduit pour quelques intentions ou usages que ce soit, si ce n'est être utilisé uniquement avec l'approbation de la signature et de l'estampage originale.
This drawing is subject to copyright. It is not to be reproduced for any purpose or by any means, and may only be used if it bears an original stamp and signature.

Scellé / Seal
Note:
L'entrepreneur doit vérifier toutes les dimensions et informations sur le site et aviser immédiatement l'architecte de toutes erreurs ou omissions.
Contractor shall verify all information and dimensions on site and immediately report any errors or omissions to the architect.

Ordre des architectes
3167
K. STEPHEN ESTHÉRIE
Architecte
Québec

4	SR5 Appel d'offres	2018-01-19
3	SR5 Appel d'offres (annulé)	2017-06-14
2	SR4 - 99%	2017-04-19
1	SR4 - 66%	2017-02-08

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:
LABORATOIRES ET BUREAUX DE SANTÉ CANADA
HEALTH CANADA OFFICES AND LABORATORIES
1001, rue St-Laurent Ouest, Longueuil, Québec

RÉFÉCTION DE L'ENVELOPPE EXTERIEURE - BLOC A
EXTERIOR SHELL REPAIR - BLOC A

Dessin / Drawing:
ARCHITECTURE
ARCHITECTURE

DÉTAILS EN COUPE - MAÇONNERIE
SECTION DETAILS - MASONRY

Conçu par: / Design by: P.S. 2016-03-31
Dessiné par: / Drawn by: P.-L.F. 2016-07-18
Approuvé par: / Approved by: P.T. 2018-01-19

Soumission: / Gestionnaire de projet TPSGC: SR5 Appel d'offres / Raynald Langelier
Tender: / PWGSC Project Manager: PWGSC Client

No de projet: / Project number: R.042 037.001
No de projet: / Project number: SC LONG-63

TPSGC: / Client: PWGSC
Nom du fichier: / File name: R_042037_001-A310-DT-CP-MC.dwg
No de classement: / No de classement: A-310 / 21

No du plan ou du dessin: / Drawing No: No de feuille: / Sheet No: A-310 / 21

C:\BIM\2016\1631 SC Longueuil_pjfortin.rvt

2018-01-30 16:59:52