

DÉMOLITION – DÉTAIL PARAPET TYPIQUE  
DEMOLITION – TYPICAL PARAPET DETAIL

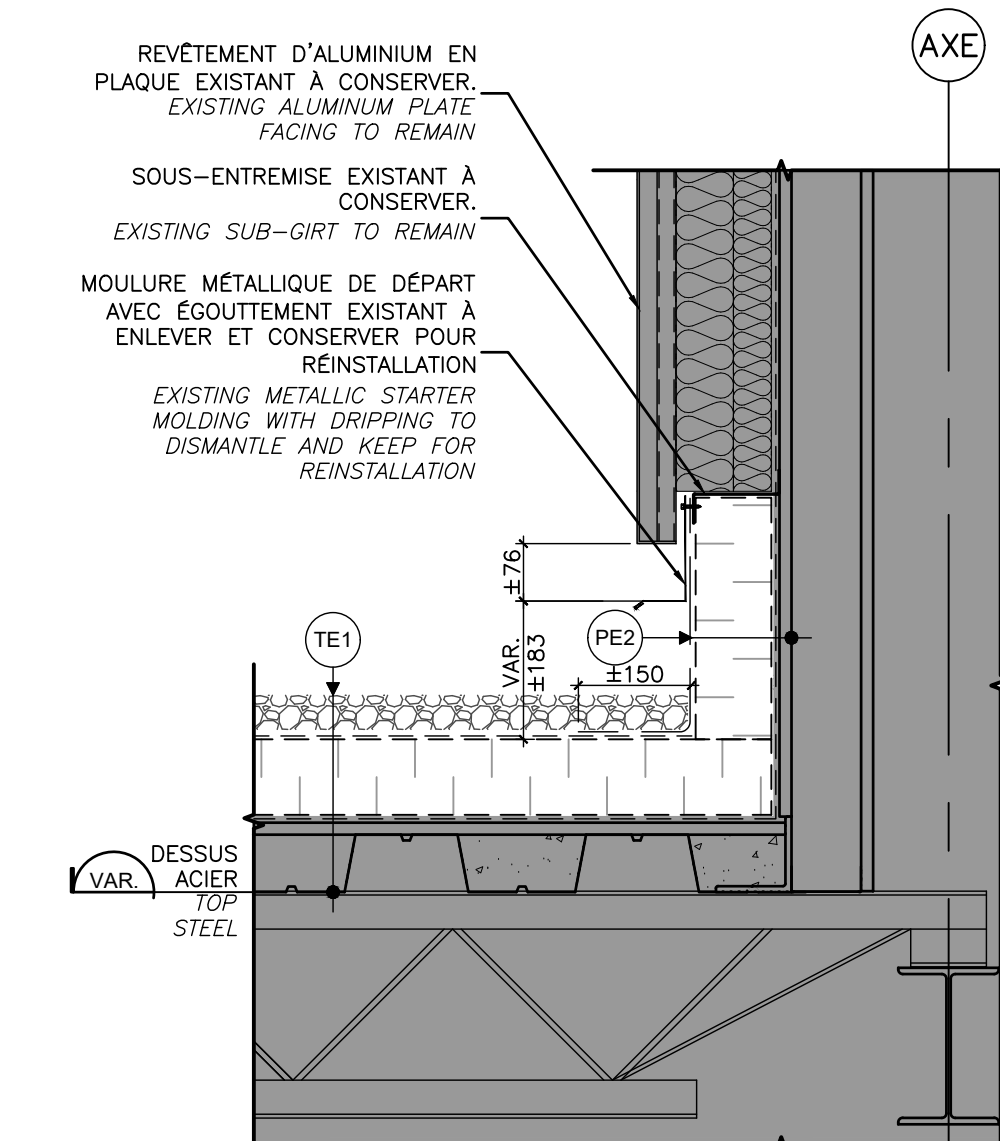
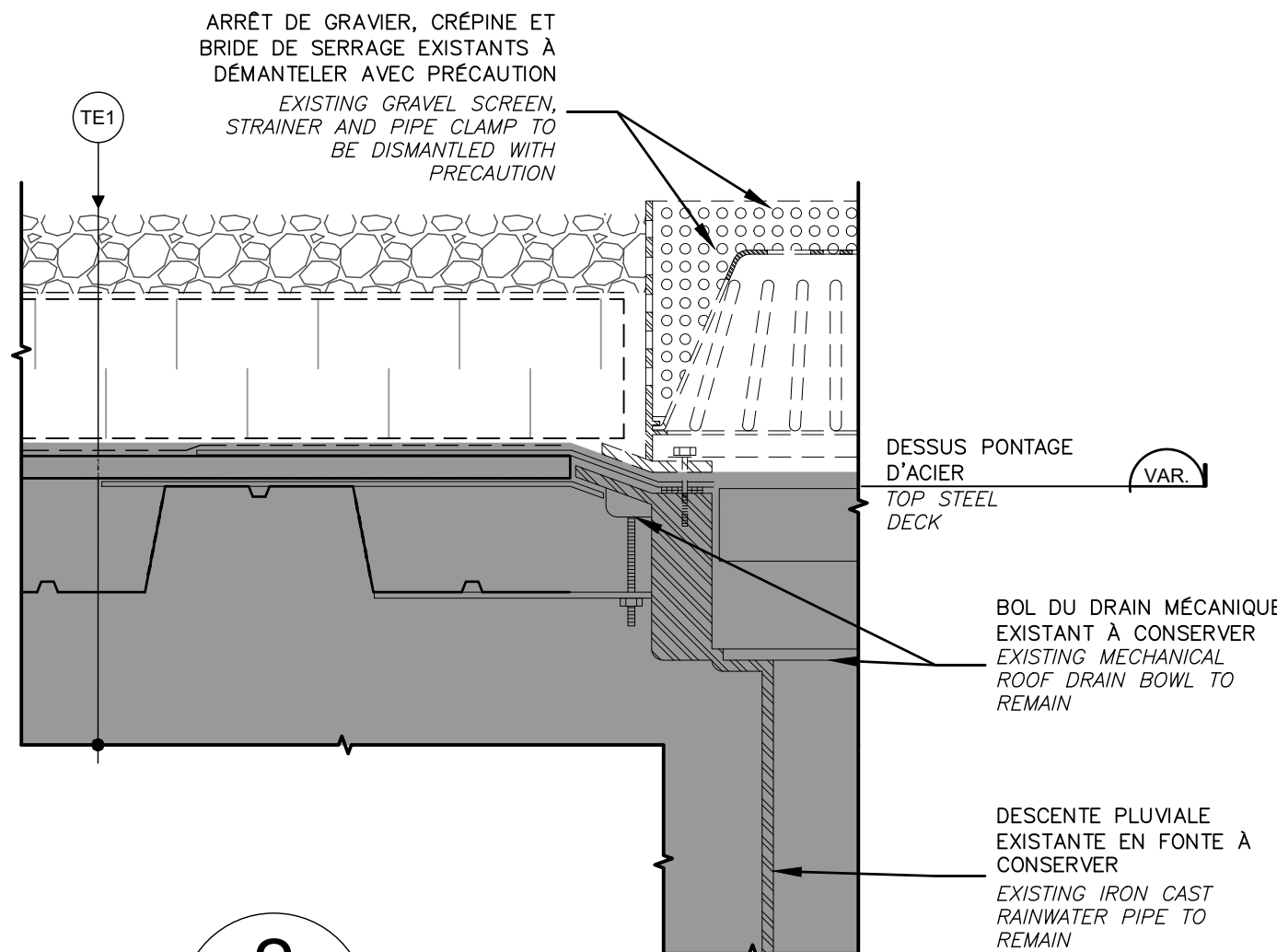
1

A02 A04

DÉMOLITION – DÉTAIL DRAIN TOIT  
DEMOLITION – ROOF DRAIN DETAIL

2

A02 A04



DÉMOLITION – DÉTAIL RELEVÉ DE MEMBRANE  
DEMOLITION – RAISED MEMBRANE DETAIL

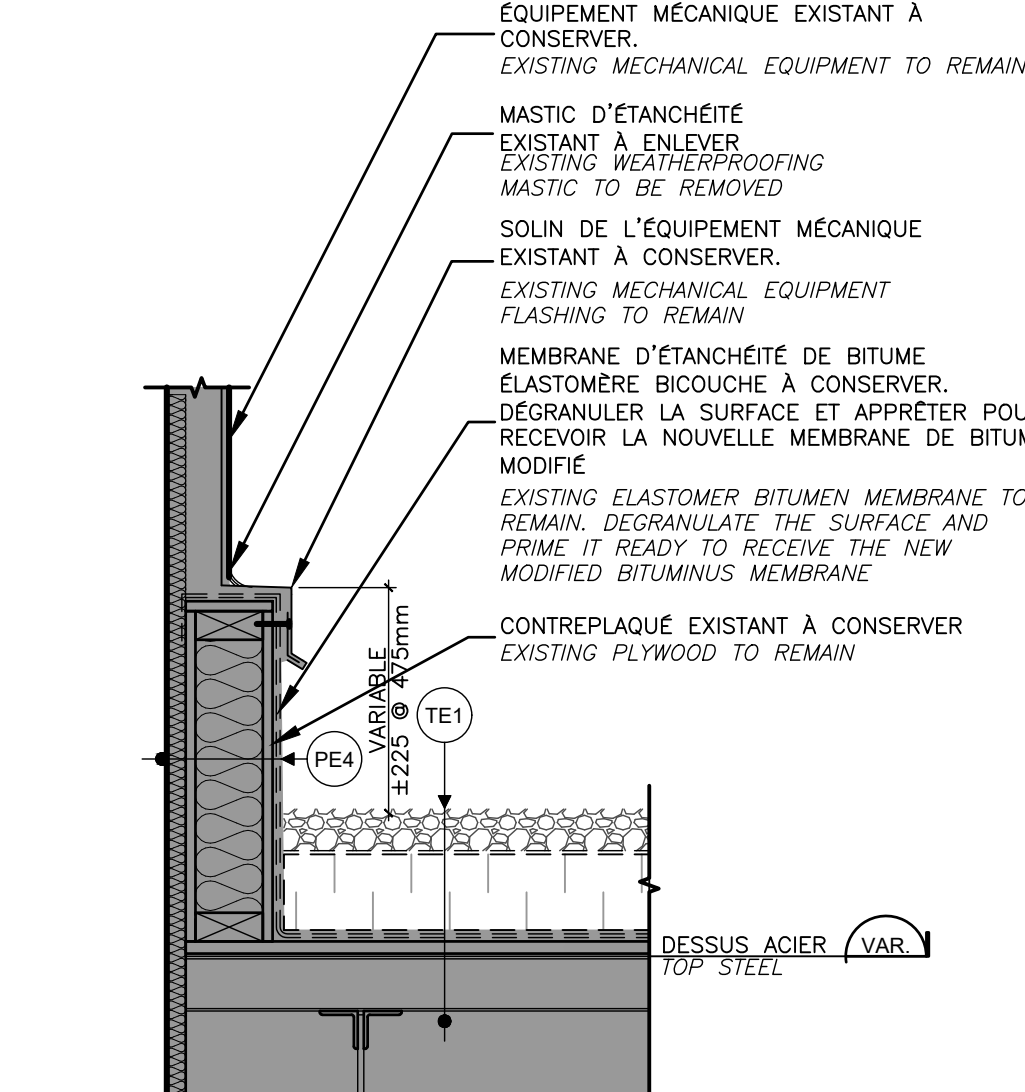
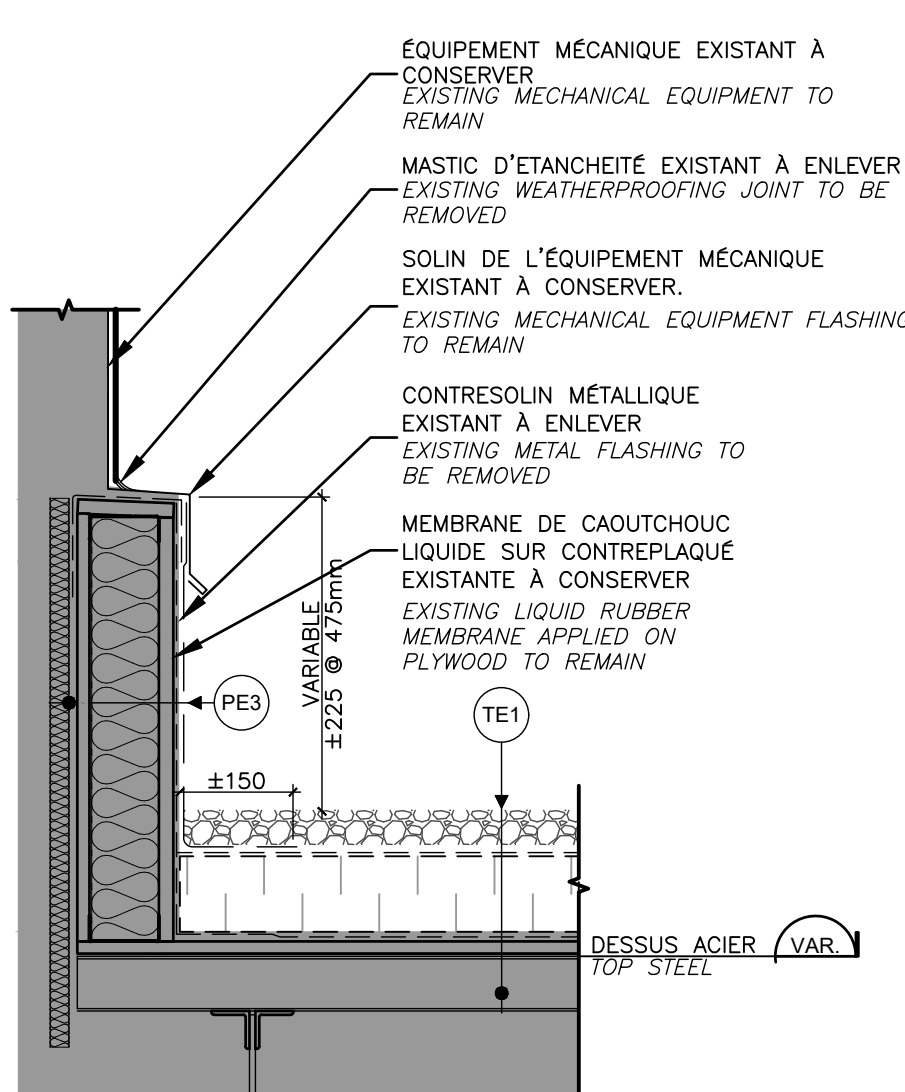
3

A02 A04

DÉMOLITION – DÉTAIL BASE D'APPAREIL TYP. 1  
DEMOLITION – TYP. 1 SYSTEM BASE DETAIL

4

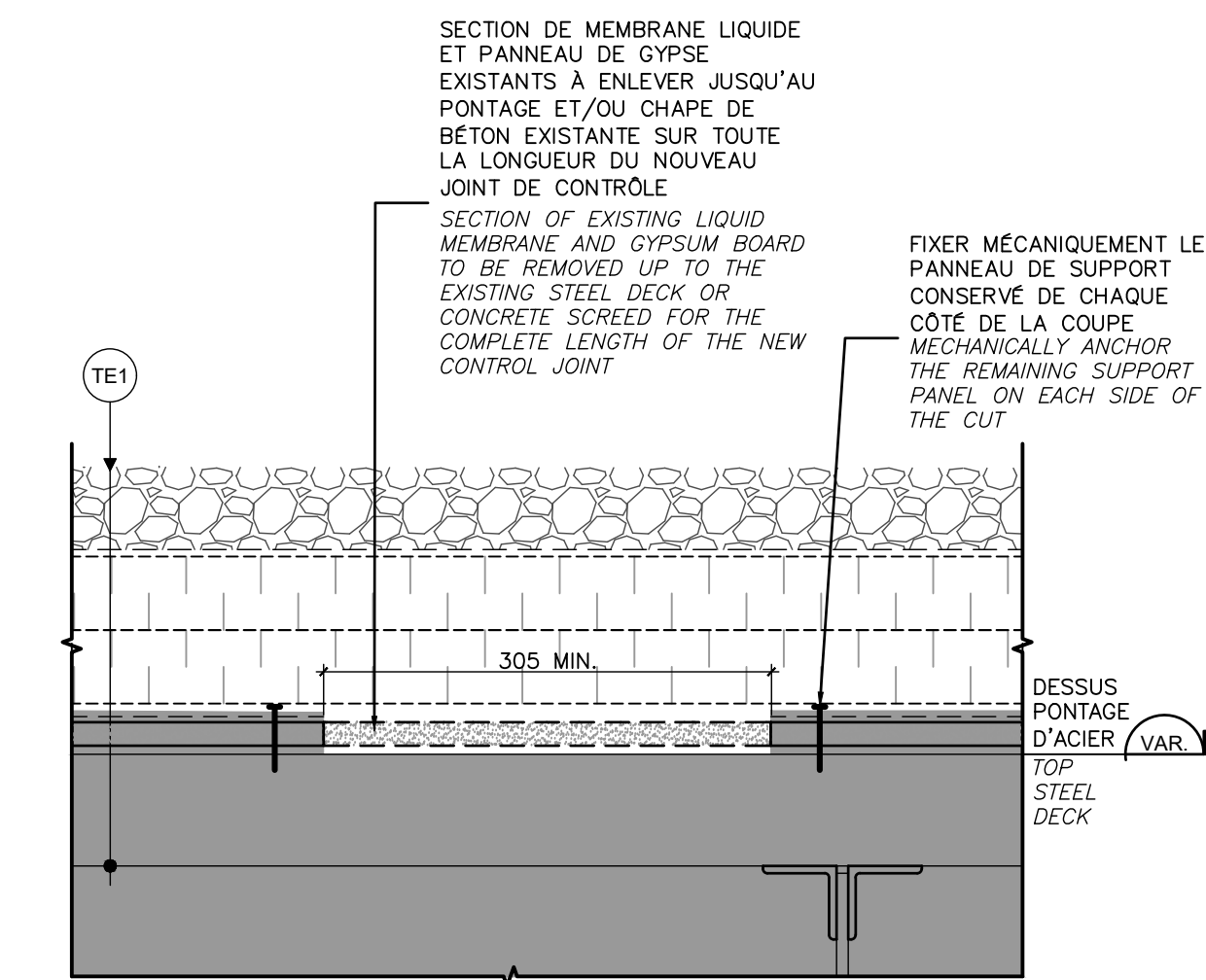
A02 A04



DÉMOLITION – DÉTAIL BASE D'APPAREIL TYP. 2  
DEMOLITION – TYP. 2 SYSTEM BASE DETAIL

5

A02 A04



DÉMOLITION – DÉTAIL JOINT DE CONTRÔLE  
DEMOLITION – CONTROL JOINT DETAIL

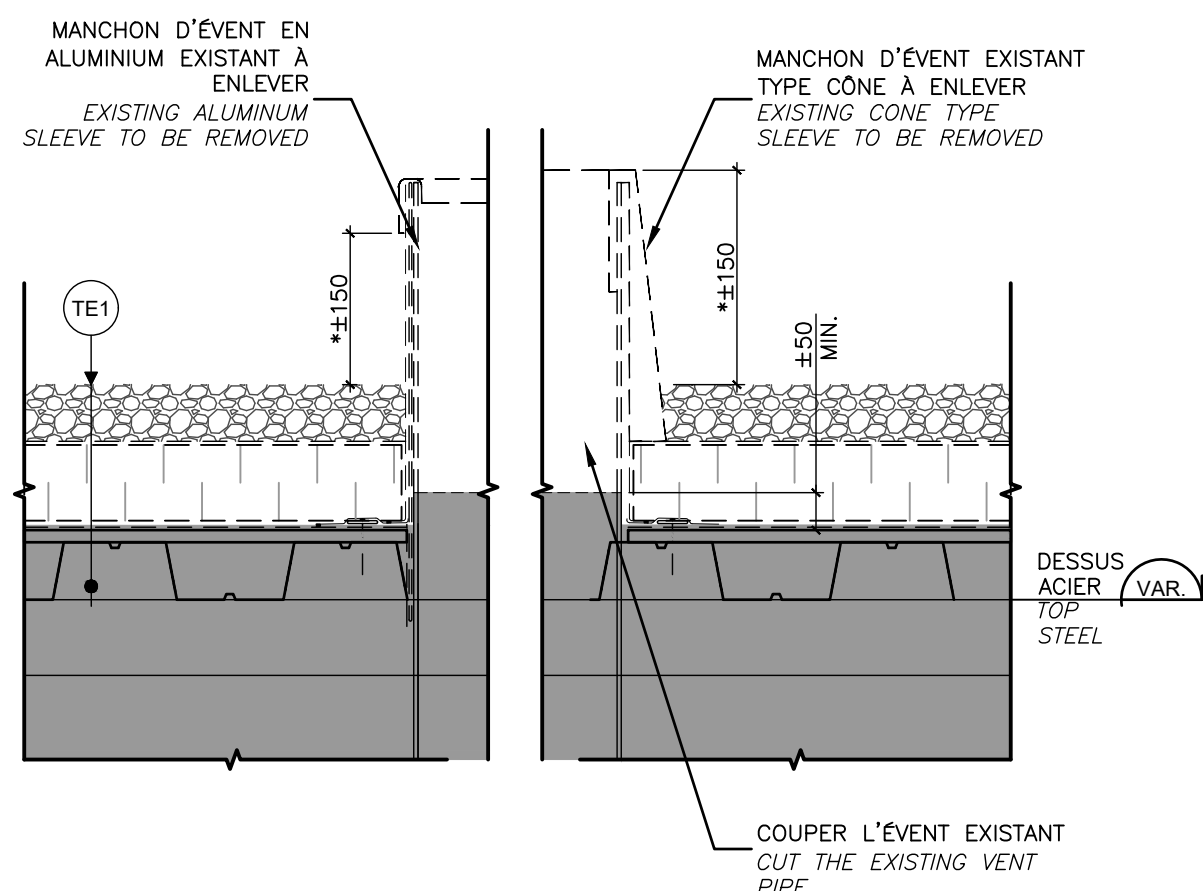
6

A02 A04

DÉMOLITION – DÉTAIL D'ÉVENT TYPIQUE  
DEMOLITION – TYPICAL VENT DETAIL

7

A02 A04



COMPOSITION TOITURE TYPIQUE - DÉMOLITION  
TYPICAL ROOF COMPOSITION – DEMOLITION

COMPOSITION TYPE TE1 DANS LE BASSIN 2

- LEST DE GRAVIER 19mm DIAMÈTRE ±75mm D'ÉPAISSEUR EXISTANT À ENLEVER
- TOILE FILTRANTE EXISTANTE À ENLEVER
- ISOLANT RIGIDE EN POLYSTYRÈNE 100mm EXISTANT À ENLEVER
- POLYÉTHYLÈNE EXISTANT À ENLEVER / CHAUFFER
- MEMBRANE DE CAOUTCHOUC LIQUIDE ±6mm EXISTANTE À CONSERVER
- PANNEAU DE GYPSE 16mm EXISTANT À CONSERVER
- CHAPE DE BÉTON EXISTANTE À CONSERVER (AUX ENDOITRS INDICQUÉS, VOIR DESSINS)
- PONTAGE MÉTALLIQUE EXISTANT À CONSERVER
- EXISTING 19mm DIAMETER GRAVEL LEST OF ±75mm THINK TO BE REMOVED
- EXISTING FILTER CLOTH TO BE REMOVED
- EXISTING POLYSTYRENE RIGID INSULATION 100mm TO BE REMOVED
- EXISTING POLYETHYLENE TO BE REMOVED / HEATED OFF
- EXISTING LIQUID RUBBER MEMBRANE TO REMAIN
- EXISTING 16mm GYPSUM BOARD TO REMAIN
- EXISTING CONCRETE SCREED TO REMAIN (WHERE INDICATED, SEE DRAWINGS)
- EXISTING STEEL DECK TO REMAIN

COMPOSITION TYPE TE2 DANS LE BASSIN 2A

- LEST DE GRAVIER 19mm DIAMÈTRE ±75mm D'ÉPAISSEUR EXISTANT À ENLEVER
- TOILE FILTRANTE EXISTANTE À ENLEVER
- ISOLANT RIGIDE EN POLYSTYRÈNE 100mm EXISTANT À ENLEVER
- POLYÉTHYLÈNE EXISTANT À ENLEVER / CHAUFFER
- MEMBRANE DE CAOUTCHOUC LIQUIDE ±6mm EXISTANTE À CONSERVER
- STRUCTURE DE BÉTON EXISTANTE CONSERVÉE
- EXISTING 19mm DIAMETER GRAVEL LEST OF ±75mm THINK TO BE REMOVED
- EXISTING FILTER CLOTH TO BE REMOVED
- EXISTING POLYSTYRENE RIGID INSULATION 100mm TO BE REMOVED
- EXISTING POLYETHYLENE TO BE REMOVED / HEATED OFF
- EXISTING LIQUID RUBBER MEMBRANE TO REMAIN
- EXISTING CONCRETE STRUCTURE TO REMAIN

COMPOSITION TYPE TE3 DANS LE BASSIN 2B

- LEST DE GRAVIER 19mm DIAMÈTRE ±50mm D'ÉPAISSEUR EXISTANT À ENLEVER
- TOILE FILTRANTE EXISTANTE À ENLEVER
- ISOLANT RIGIDE EN POLYSTYRÈNE 50mm EXISTANT À ENLEVER
- POLYÉTHYLÈNE EXISTANT À ENLEVER / CHAUFFER
- MEMBRANE DE CAOUTCHOUC LIQUIDE ±6mm EXISTANTE À CONSERVER
- PANNEAU DE GYPSE 16mm EXISTANT À CONSERVER
- CHAPE DE BÉTON EXISTANTE EXISTANT À CONSERVER (PENTE DE DRAINAGE SEULEMENT, VOIR PLAN)
- PONTAGE MÉTALLIQUE EXISTANT À CONSERVER
- EXISTING 19mm DIAMETER GRAVEL LEST OF ±50mm THINK TO BE REMOVED
- EXISTING FILTER CLOTH TO BE REMOVED
- EXISTING POLYSTYRENE RIGID INSULATION 50mm TO BE REMOVED
- EXISTING POLYETHYLENE TO BE REMOVED / HEATED OFF
- EXISTING LIQUID RUBBER MEMBRANE TO REMAIN
- EXISTING 16mm GYPSUM BOARD TO REMAIN
- EXISTING CONCRETE SCREED TO REMAIN (DRAINAGE SLOP ONLY, SEE PLANS)
- EXISTING STEEL DECK TO REMAIN

COMPOSITION PARAPET TYPIQUE - DÉMOLITION  
TYPICAL PARAPET COMPOSITION – DEMOLITION

COMPOSITION TYPE PE1

- SYSTÈME DE PANNEAUX EN ALUMINIUM 3mm EXISTANT À CONSERVER
- BARRE EN "Z" ET ATTACHES MÉTALLIQUES EXISTANTES À CONSERVER
- ISOLANT SEMI-RIGIDE 50mm EXISTANT À CONSERVER
- MEMBRANE PARE-AIR/VAPEUR EXISTANT À CONSERVER
- PANNEAU DE GYPSE EXTERIEUR 12.7mm EXISTANT À CONSERVER
- MONTANT MÉTALLIQUE 64mm @ 400c/c EXISTANT À CONSERVER
- CAVITÉ REMPLIE D'ISOLANT DE FIBRE DE VERRE EXISTANTE À CONSERVER
- CONTREPLAQUÉ 19mm SUR FOURRURES DE MÉTAL EXISTANT À CONSERVER
- MEMBRANE DE CAOUTCHOUC LIQUIDE ±6mm EXISTANTE À CONSERVER
- SOLIN ET CONTRESOLIN MÉTALLIQUE EXISTANTS À ENLEVER
- EXISTING ALUMINUM PANELS 3mm THICK TO REMAIN
- EXISTING "Z" BAR AND FASTENERS TO REMAIN
- EXISTING SEMI-RIGID INSULATION 50mm TO REMAIN
- EXISTING AIR/VAPOUR BARRIER MEMBRANE TO REMAIN
- EXISTING EXTERIOR GYPSUM BOARD 12.7mm TO REMAIN
- EXISTING STEEL STUD 64mm @ 400 o.c. TO REMAIN
- EXISTING INSULATION IN CAVITY TO REMAIN
- EXISTING 19mm PLYWOOD ON METAL FURRING TO REMAIN
- EXISTING LIQUID RUBBER MEMBRANE TO REMAIN
- EXISTING PREFINISHED METAL FLASHING TO BE REMOVED

COMPOSITION TYPE PE2

- CONTRESOLIN MÉTALLIQUE EXISTANT À ENLEVER
- ISOLANT RIGIDE (2x50mm OU 1x100mm) EXISTANT À ENLEVER
- BARRE "Z" DE 102mm EXISTANTE À ENLEVER
- PARE-VAPEUR POLYÉTHYLÈNE EXISTANT À ENLEVER
- MEMBRANE DE CAOUTCHOUC LIQUIDE ±6mm EXISTANTE À CONSERVER
- PANNEAU DE GYPSE 16mm IGNIFUGUE TYPE X À CONSERVER
- STRUCTURE EXISTANTE À CONSERVER (BÉTON ET/OU ACIER)
- EXISTING METAL FLASHING TO BE REMOVED
- ROWS OF EXISTING THICK RIGID INSULATION (2x50mm OR 1x100mm) TO BE REMOVED
- EXISTING 102mm "Z" BARRERES TO BE REMOVED
- POLYETHYLENE VAPOUR BARRIER TO BE REMOVED
- EXISTING LIQUID RUBBER MEMBRANE TO REMAIN
- EXISTING FIERATED TYPE x 16mm GYPSUM BOARD TO REMAIN
- EXISTING STEEL OR CONCRETE STRUCTURE

COMPOSITION TYPE PE3

- CONTRESOLIN MÉTALLIQUE EXISTANT À ENLEVER
- MEMBRANE DE CAOUTCHOUC LIQUIDE ±6mm EXISTANTE À CONSERVER
- PANNEAU DE CONTREPLAQUÉ 19mm À CONSERVER
- COULOIRAGE 92mm @ 400c/c EXISTANT À CONSERVER
- CAVITÉ REMPLIE D'ISOLANT DE FIBRE DE VERRE EXISTANTE À CONSERVER
- CONTREPLAQUÉ 19mm EXISTANT À CONSERVER
- CONDUITS MÉCANIQUES EXISTANTS À CONSERVER
- EXISTING METAL FLASHING TO BE REMOVED
- EXISTING LIQUID RUBBER MEMBRANE TO REMAIN
- EXISTING 19mm PLYWOOD TO REMAIN
- EXISTING STEEL STUD 92mm @ 400 o.c. TO REMAIN
- EXISTING INSULATION IN CAVITY TO REMAIN
- EXISTING 19mm PLYWOOD TO REMAIN
- EXISTING MECHANICAL DUCK TO REMAIN

COMPOSITION TYPE PE4

- MEMBRANE DE FINITION GRANULÉE, EN BITUME ÉLASTOMÈRE THERMOUSOUDÉ EXISTANTE À CONSERVER ET À DÉGRANULER
- MEMBRANE DE SOUS-COUCHE, EN BITUME ÉLASTOMÈRE THERMOUSOUDÉ À CONSERVER
- CONTREPLAQUÉ EXTERIEUR 13mm EXISTANT À CONSERVER
- MONTANT DE BOIS DE 89mm EXISTANT À CONSERVER
- ISOLANT DE FIBRE DE VERRE EXISTANT À CONSERVER
- CONTREPLAQUÉ EXTERIEUR 13mm EXISTANT À CONSERVER
- CONDUITS MÉCANIQUES EXISTANTS À CONSERVER
- EXISTING GRANULATED CAP SHEET MEMBRANE, THERMOSEALED ELASTOMER BITUMEN TO REMAIN AND TO DEGRANULATE
- EXISTING SUB SHEET MEMBRANE, THERMOSEALED ELASTOMER BITUMEN TO REMAIN
- EXISTING 13mm TREATED PLYWOOD TO REMAIN
- EXISTING 89mm WOOD STUD TO REMAIN
- EXISTING FIBER GLASS INSULATION TO REMAIN
- EXISTING 13mm TREATED PLYWOOD TO REMAIN
- EXISTING MECHANICAL DUCK TO REMAIN

	Public Works and Government Services Canada
Direction générale des biens immobiliers	Real Property branch
Région du Québec	Quebec region
Plan clé	Key plan
Architecte	Architect
<b>BISSONFORTIN</b> ARCHITECTURE + DESIGN T 450.682.8380 F 450.682.1751 2555, boul. Le Caribou, bureau 200, Lével (Québec) H7B 1Z4 www.bissonfortin.ca	
Ingénieur méç./élec.	Mec./Elec. Engineer
Pageau Morel et associés inc. 210, boul. Crémazie Ouest, bur. 110 Montréal (Québec) H2P 1C8 T 514.382.5150 www.pageaumorel.com	
0 ÉMIS SOUMISSION / ISSUED BID 19-06-17	
révisions revisions	
A no. du détail detail no. B no. de la feuille-où détail sheet no. - where detail required C no. de la feuille-où détaillé sheet no. - where detailed	
Projet	Project
AAC - CENTRE DE RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT AAC - RESEARCH AND DEVELOPMENT CENTRE 3800, Boulevard Casavant ouest, Saint-Hyacinthe (Québec) J2B 8E1	
RÉFECTION DE TOITURE LOT 2 ROOF REFECTION LOT 2	
Dessin	Drawing
ARCHITECTURE ARCHITECTURE DÉMOLITION - DÉTAILS BASSIN 2, 2A, 2B DEMOLITION - DETAILS BASIN 2, 2A, 2B	
Conçu par	Designed by
B. CHRÉTIEN	2018-04-02
Dessiné par	Drawn by
A.-L. HEFFERNAN	2018-04-02
Approuvé par	Approved by
D. BISSON	2018-04-02
Soumission	Gestionnaire de projet TPSGC
M. LAABADI PWGSC Project Manager	
Tender	
No de projet	Project number
R.091106.001	180108
TPSGC	PWGSC Client
R_091106_001-A04_TO-DT-D-2.DWG	File name
No de plan ou dessin	No feuille
R.091106.001-A04	A04/10