CANADIAN CONSERVATION INSTITUTE - ROOF REPLACEMENT
INSTITUT CANADIEN DE CONSERVATION - REMPLACEMENT DE TOITURE

Public Works and Government Services Canada

Travaux publics et services gouvernementaux Canada

1030 INNES ROAD, OTTAWA, ONTARIO / 1030 *CHEMIN INNES*, OTTAWA, ONTARIO

GENERAL / *GÉNÉRAL*

- 1 / MV-M-0200 — DETAIL "1" ON DRAWING MV-M-0200 / *DÉTAIL "1" SUR DESSIN MV-M-0200*
- X — PHOTO
- UP — UP / *EN HAUT*
- DN — DOWN / *EN BAS*
- INDICATION / *INDICATION*
- DIRECTION / *DIRECTION*
- 1 — REVISION No.: 1 / *RÉVISION No.: 1*
- 1 — ACCESSORIES IDENTIFICATION / *IDENTIFICATION D'ACCESSOIRES*
- 50 / 25 — PIPING DIAMETER / *DIAMÈTRE DE LA TUYAUTERIE*
- 50 25 — PIPING DIAMETER / *DIAMÈTRE DE LA TUYAUTERIE*
- EXISTING TO REMAIN / *EXISTANT À CONSERVER*
- DEMOLITION PLAN / *PLAN DE DÉMOLITION*
- EXISTING TO BE REMOVED / *EXISTANT À DÉMOLIR*
- EXISTING PIPING TO REMAIN / *EXISTANT À CONSERVER*
- MODIFIED PLAN / *PLAN MODIFIÉ*
- NEW / *NOUVEAU*

PLUMBING / *PLOMBERIE*

- G — NATURAL GAS / *GAZ NATUREL*

VALVES / *ROBINETTERIE*

- BALL VALVE / *ROBINET À BILLE*
- PRESSURE REDUCING VALVE / *DÉTENDEUR*
- PV — PRESSURE RELIEF VALVE / *SOUPAPE DE DÉCHARGE PRESSION*
- PLUG VALVE / *ROBINET À BOISSEAU*

FITTINGS AND ACCESSORIES / *RACCORDS ET ACCESSOIRES*

- PIPE CONTINUATION / *COUPE SUR TUYAUX*
- END CAP / *RACCORD BOUCHÉ*
- RD — ROOF DRAIN / *AVALOIR DE TOIT*
- V — PIPING VENT / *ÉVENT*

VENTILATION AND AIR CONDITIONING / *VENTILATION ET CLIMATISATION*

- SUPPLY DUCT / UP / *GAINE D'ALIMENTATION VERS LE HAUT*
- SUPPLY DUCT / DN / *GAINE D'ALIMENTATION VERS LE BAS*
- RETURN OR EXHAUST DUCT / UP / *GAINE DE RETOUR OU D'ÉVACUATION VERS LE HAUT*
- RETURN OR EXHAUST DUCT / DN / *GAINE DE RETOUR OU D'ÉVACUATION VERS LE BAS*
- SUPPLY ROUND DUCT / UP / *GAINE CIRCULAIRE D'ALIMENTATION VERS LE HAUT*
- SUPPLY ROUND DUCT / DN / *GAINE CIRCULAIRE D'ALIMENTATION VERS LE BAS*
- RETURN ROUND OR EXHAUST DUCT / UP / *GAINE CIRCULAIRE DE RETOUR OU D'ÉVACUATION VERS LE HAUT*
- RETURN ROUND OR EXHAUST DUCT / DN / *GAINE CIRCULAIRE DE RETOUR OU D'ÉVACUATION VERS LE BAS*
- FLEXIBLE CONNECTION / *RACCORD SOUPLE*
- BALANCING DAMPER / *REGISTRE D'ÉQUILIBRAGE*
- OPPOSED BLADE MOTORIZED DAMPER / *REGISTRE MOTORISÉ À LAMES OPPOSÉES*
- 200x100 — SQUARE DUCT SIZE (FIRST NUMBER IS THE VISIBLE SIDE) / *DIMENSION D'UNE GAINE CARRÉE (PREMIER CHIFFRE EST LE CÔTÉ VISIBLE)*
- 200Ø — ROUND DUCT SIZE / *DIMENSION D'UNE GAINE RONDE*
- SQUARE OR RECTANGULAR TRANSITION TO ROUND DUCT / *TRANSITION DE CARRÉ OU RECTANGULAIRE À ROND*
- A.D — ACCESS DOOR ON SIDE / *PORTE D'ACCÈS SUR LE CÔTÉ*
- AIR FLOW / *FLÈCHE D'ÉCOULEMENT D'AIR*

Canada

Public Works and Government Services Canada / Travaux publics et services gouvernementaux Canada
Real Property Branch / Direction générale des biens immobiliers

Architect / Architecte
DFS inc. architecture + design
Montréal, QC | 600, boul. de Maisonneuve O. Bur. 500, H3A 3J2
Montreal (Québec) H3A 1J4
T: (514) 878-7766 F: (514) 874-0210
www.dfsinc.com

Structural Eng. / Ing. en Structure
Cleland Jardine Engineering Limited
580 TERRY FOX DRIVE, SUITE 200
KANATA, ONTARIO, K2L 4B9
TEL. (613)591-1533 FAX (613)591-1703
e-mail: mail@clelandjardine.com

Mechanical Eng. / Ing. en Mécanique
PAGEAUMOREL
Pageau Morel et associés inc.
365, boul. Gréber, bur. 302
Gatineau (Québec) J8T 3R3
T : 819.776.4655
F : 819.776.4775
www.pageaumorel.com

7406-000-00

LICENCED PROFESSIONAL ENGINEER — F. DIONNE — 100132615 — PROVINCE OF ONTARIO

2017-05-25

revisions	description	date
0	FOR TENDER	2016-08-12

A detail no. / no. du detail
B location drawing no. / sur dessin no.
C drawing no. / dessin no.

project / projet
CANADIAN CONSERVATION INSTITUTE
ROOF REPLACEMENT
INSTITUT CANADIEN DE CONSERVATION
REMPLACEMENT DE TOITURE

1030 Innes Road, Ottawa / *1030 ch. Innes, Ottawa*

drawing / dessin
MECHANICAL LEGEND
MÉCANIQUE LÉGENDE

Designed By / Conçu par	Z. FETTAKA, D. VÉZINA	(yyyy/mm/dd)
Drawn By / Dessiné par	D. VÉZINA	(yyyy/mm/dd)
Reviewed By / Examiné par	Z. FETTAKA	(yyyy/mm/dd)
Approved By / Approuvé par	F. DIONNE	(yyyy/mm/dd)
Tender / Soumission	DENIS G. GUIBORD	
Project Manager / Administrateur de projets		

PWGSC Proj no.	Consultant Proj no.
R.075946.001	7406-000-00

Drawing no. / No. du dessin: M-001

frenette-m - 5/25/2017 9:13 - H:\7406_TPSGC_Conservation Institute\000\00\MA-0011\MXA4-G01\I_R00.dwg

A1 (841x594)

C

0 10 20mm 40 60 80 100 120 140 160 180 200mm