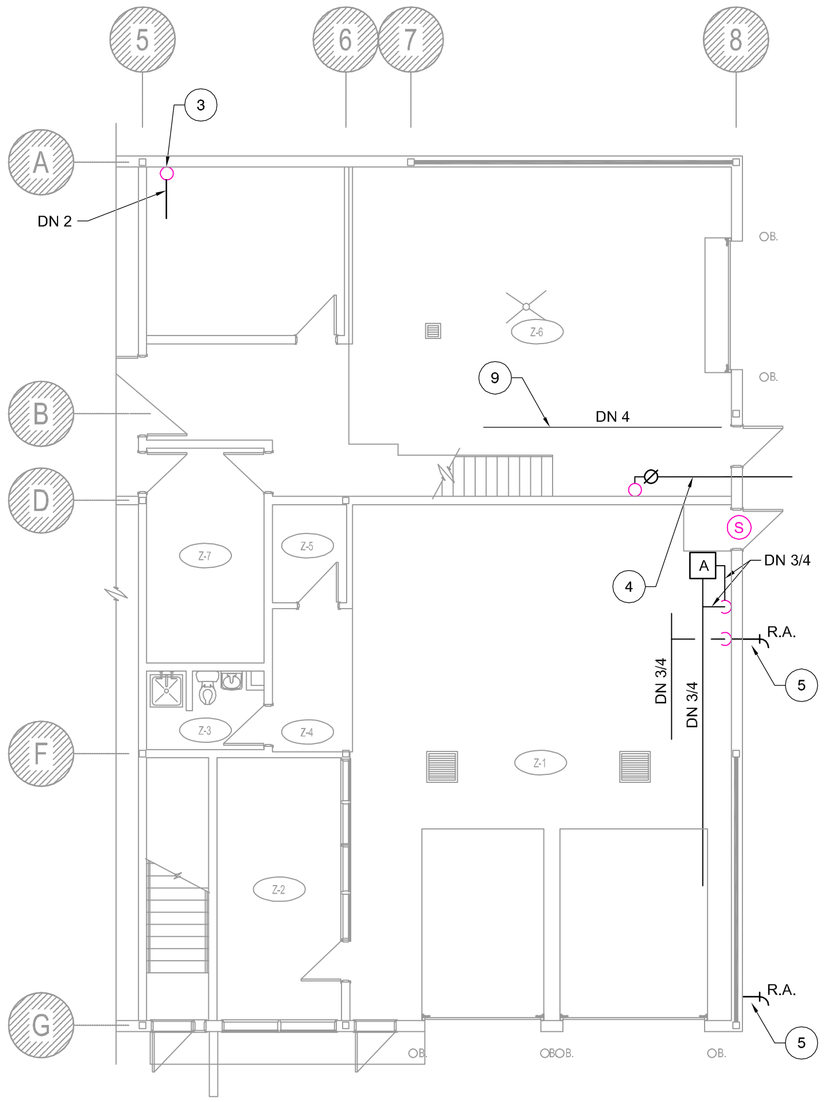
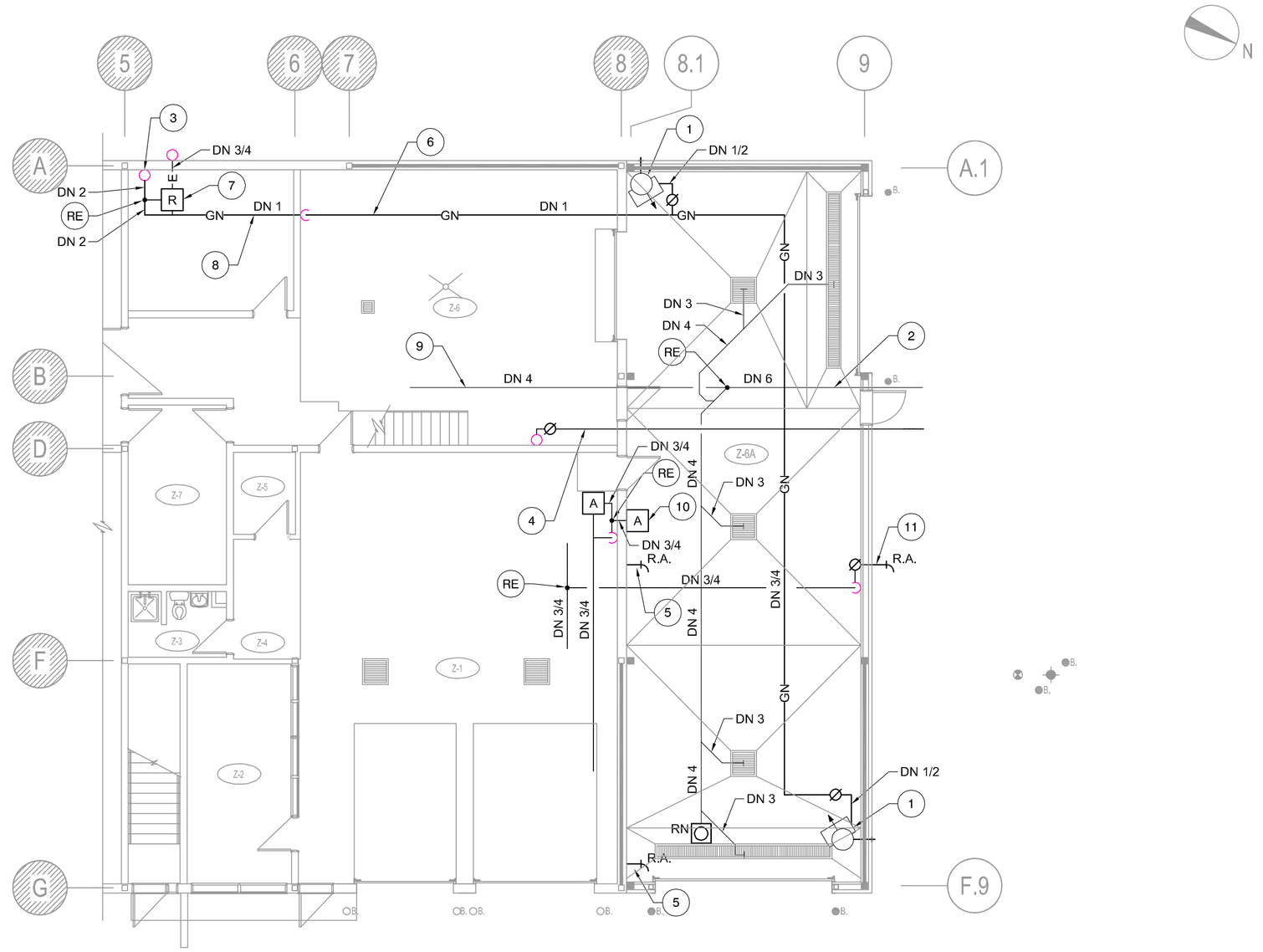


REZ-DE-CHAUSSÉE - EXISTANT
GROUND FLOOR - EXISTING

ÉCHELLE / *SCALE:* 1:100

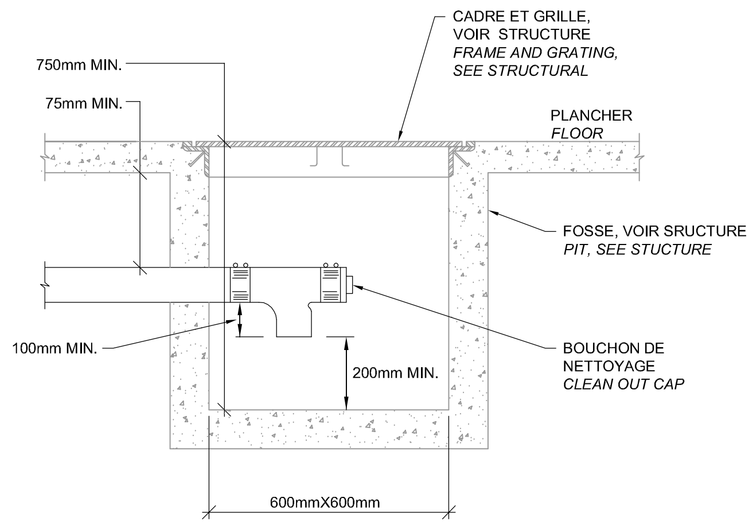


REZ-DE-CHAUSSÉE - CONSTRUCTION
GROUND FLOOR - CONSTRUCTION

ÉCHELLE / *SCALE:* 1:100

DESCRIPTIONS DES ITEMS
ITEMS DESCRIPTIONS

1. AÉROTHERME AU GAZ NATUREL 75 000 BTU @ 3.5 KPA INSTALLER À 4 MÈTRES DU PLANCHER. COMPLET AVEC SORTIE MURALE , ISOLÉ THERMIQUEMENT DU MUR À L'APPAREIL
   NATURAL GAS UNIT HEATER 75 000 BTU @ 3.5 KPA INSTALLED 4 METRES ABOVE FLOOR
2. TUYAUTERIE EXISTANTE DRAINAGE SANITAIRE DN 6
   EXISTING SANITARY LINE PIPE NS 6
3. ENTRÉE AU GAZ NATUREL EXISTANTE
   EXISTING NATURAL GAS LINE ENTRY
4. ENTRÉE D'EAU FROIDE DOMESTIQUE DN 2 EXISTANTE À CONSERVER. FOURNIR ET INSTALLER UN DISPOSITIF ANTI-REFOULEMENT EN CONSTRUCTION
   EXISTING DOMESTIC WATER LINE NS 2 EXISTING TO BE KEPT. SUPPLY AND INSTALL A BACKFLOW PREVENTER
5. ROBINET D'ARROSAGE EXISTANT À CONSERVER
   EXISTING HOSE BIBB TO REMAIN
6. TUYAUTERIE DE GAZ NATUREL EXISTANTE LOCALISÉE AU PLAFOND
   EXISTING CEILING MOUNTED NATURAL GAS PIPE
7. RÉGULATEUR DE GAZ @ 3.5 KPA
   GAS REGULATOR @ 3.5 KPA
8. TUYAUTERIE DE GAZ NATUREL EXISTANTE LOCALISÉE SOUS LE PLANCHER DE LA MEZZANINE
   EXISTING NATURAL GAS LINE LOCATED UNDER THE MEZZANINE FLOOR
9. TUYAUTERIE EXISTANTE DRAINAGE SANITAIRE DN 4
   EXISTING SANITARY LINE PIPE NS 4
10. RACCORDEMENT RAPIDE POUR SORTIE D'AIR DU MÊME TYPE QUE LES SORTIES EXISTANTES.
    QUICK CONNECT FOR AIR OUTLET SAME AS EXISTING AIR OUTLETS
11. ROBINET D'ARROSAGE DU TYPE ANTIGEL
    HOSE BIBB
    FREEZE PROTECTION



FOSSE DE DRAINAGE (TYPIQUE)
CLEAN OUT PIT (TYPICAL)

ÉCHELLE / *SCALE:* AUCUNE / *NONE*

LÉGENDE
LEGEND

- DRAIN SANITAIRE / *SANITARY DRAIN*
- ALIMENTATION EAU FROIDE DOMESTIQUE / *COLD DOMESTIC WATER SUPPLY*
- GN — GAZ NATUREL / *NATURAL GAS*
- E — ÉVENT / *VENT*
- TUYAUTERIE D'AIR COMPRIMÉ / *COMPRESSED AIR LINE*
- TUYAU MONTANT / *RISING PIPE*
- C — TUYAU DESCENDANT / *DOWN PIPE*
- ROBINET À TOURNANT SPHÉRIQUE / *BALL VALVE*
- RN — REGARD DE NETTOYAGE ACCÈS AU PLANCHER / *CLEANING TRAP FLOOR ACCESS*
- A — SORTIE D'AIR COMPRIMÉ / *COMPRESSED AIR SUPPLY*
- R — RÉGULATEUR DE GAZ / *GAS REGULATOR*
- R.A. — ROBINET D'ARROSAGE / *HOSE BIBB*
- S — SONDE DE TEMPÉRATURE / *TEMPERATURE SENSOR*
- AEROTHERME AU GAZ NATUREL / *NATURAL GAS UNIT HEATER*
- DN — DIAMÈTRE NOMINAL / *NOMINAL SIZE*
- POINT DE RACCORDEMENT / *CONNECTION POINT*
- XxY — GAINE "X" LARGEUR PAR "Y" ÉPAISSEUR / *DUCT "X" WIDTH BY "Y" HEIGHT*
- MONTÉE DE CONDUIT RECTANGULAIRE / *RISING RECTANGULAR DUCT*
- GRILLE D'ALIMENTATION MURALE / *WALL SUPPLY GRILLE*
- VM — VOLET MOTORISÉ À LAMES PARALLÈLES / *OPPOSED BLADES MOTORIZED PARALLEL*
- VE — VOLET D'ÉQUILIBRAGE / *BALANCING DAMPER*
- G — DÉTECTEUR DE GAZ (VOIR DESCRIPTIONS DES ITEMS) / *GAS LEAK DETECTOR (SEE ITEMS DESCRIPTIONS)*
- PCG — PANNEAU DE CONTRÔLE DES GAZ / *GAS CONTROL PANEL*
- PAE — PRISE AIR EXTÉRIEUR / *OUTSIDE AIR INTAKE*
- SAV — SORTIE D'AIR VISIÉ / *EXHAUST AIR OUTLET*
- EC — EXISTANT À CONSERVER / *EXISTING TO REMAIN*
- RE — RACCORD À L'EXISTANT / *CONNECT TO EXISTING*

APPROBATION
APPROVAL

LISTE DE FEUILLE
SHEET LIST

M01	PLAN DE REZ-DE-CHAUSSÉE, EXISTANT ET CONSTRUCTION PLOMBERIE ET GAZ NATUREL *GROUND FLOOR, EXISTING AND CONSTRUCTION PIPING AND NATURAL GAS*
M02	PLAN DE REZ-DE-CHAUSSÉE, EXISTANT ET CONSTRUCTION VENTILATION *GROUND FLOOR, EXISTING AND CONSTRUCTION VENTILATION*
M03	DÉTAILS ET TABLEAUX, VENTILATION *DETAILS AND SCHEDULES, VENTILATION*
M04	PROTECTION INCENDIE - DÉTAILS ENTRÉE D'EAU *FIRE PROTECTION - MAIN WATER INLET DETAIL*
M05	PROTECTION INCENDIE - DÉTAILS PARASISMIQUE *FIRE PROTECTION - SEISMIC BRACING*

Canada

Travaux publics et Services gouvernementaux Canada
Public works and Government Services Canada

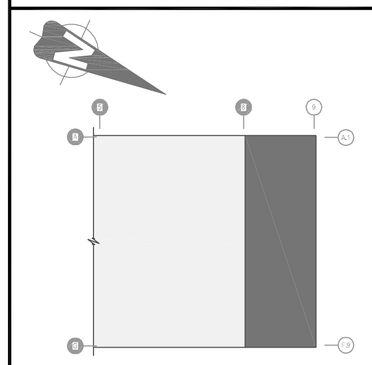
Direction générale des biens immobiliers
Real Property Branch

Région du Québec
Quebec Region

groupe/A
architectes designers urbains urbanistes
819, avenue Moreau Québec (Québec) G1V 3B5 418.653.8341 info@groupea.qc.ca

Les Services exp inc.
t: +1.418.623.0598 | f: +1.418.623.1636
5400, boul. des Galeries, bureau 205
Quebec, QC G2K 2B4
CANADA
www.exp.com

• BÂTIMENT • DÉVELOPPEMENT DURABLE • ÉNERGIE • INDUSTRIEL • INFRASTRUCTURES • SOLS ET ENVIRONNEMENT •



0	POUR SOUMISSION	2015-06-23
révisions *revisions*	description	date

A no. du detail *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*
ÉTABLISSEMENT DE DONNACONA
DONNACONA INSTITUTION
1537, Route 138, Donnacona (Qc), G3M 1C9

AGRANDISSEMENT
BÂTIMENT DE SERVICE
SERVICE BUILDING EXPANSION

Dessin *Drawing*
MÉCANIQUE
MECHANICAL
PLAN DU REZ-DE-CHAUSSÉE
GROUND FLOOR

Conçu par *Designed By*	PIERRE LACHANCE, t.p.	Date (aaaa/mm/jj) 2015/03/24
Dessiné par *Drawn By*	MÉLANIE LAVOIE, dessinatrice	Date (aaaa/mm/jj) 2015/03/24
Approuvé par *Approved By*	JOEL PRIMEAU, ing.	Date (aaaa/mm/jj) 2015/03/24
Soumission *Tender*	POUR SOUMISSION	
Administrateur de projets *Project Manager*		
No du projet *Project no.* TPSGC *PWGSC*	R.074004.001	No du projet *Project no.* Client *Client* 14-41A
Nom du fichier *File name*	M01-PN-BAT-R_074004_001.DWG	No de classement *File no.*
No de plan ou dessin *Drawing or plan no*	R_074004_001_M01_PN_BAT	No de la feuille *Sheet no.* M01/05

2015/03/27

TPSGC-PWGSC A1 (841x594)

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