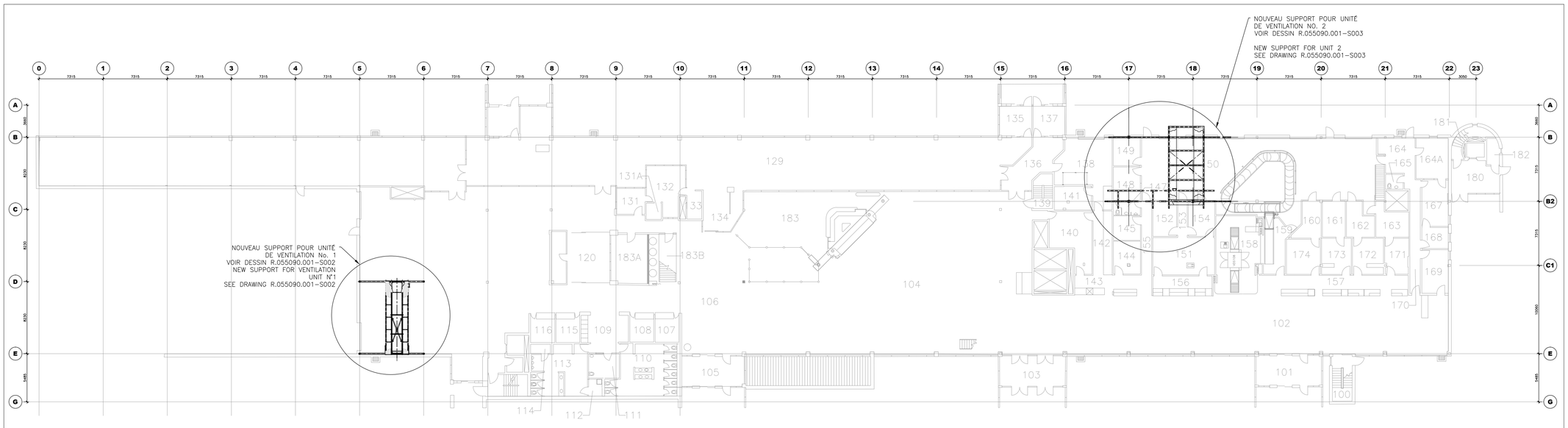

VUE EN PLAN LOCALISATION GENERALE
SUPPORTS UNITÉS DE VENTILATION
1:250

PLAN VIEW GENERAL LOCATION
VENTILATION UNITS SUPPORT
1:250

LISTE DES PLANS

S1 - LOCALISATION ET NOTES GÉNÉRALES
S2 - SUPPORT UNITÉ DE VENTILATION No. 1 - DÉTAILS
S3 - SUPPORT UNITÉ DE VENTILATION No. 2 - DÉTAILS
S4 - NOTES GÉNÉRALES

PLANS LIST

S1 - GENERAL LOCALISATION
S2 - VENTILATION UNIT No. 1 SUPPORT - DETAILS
S3 - VENTILATION UNIT No. 2 SUPPORT - DETAILS
S4 - GENERAL NOTES

CRITÈRES DE CONCEPTION

DONNÉES CLIMATIQUES:

NEIGE OU PLUIE: (voir diagramme)	Ss : 4.1 kPa Sr : 0.4 kPa	
VENT:	q: 1/10 :	0.52 kPa
	q: 1/50 :	0.68 kPa

SÉISME:

Sa (0.2) :	0.37
Sa (0.5) :	0.22
Sa (1.0) :	0.092
Sa (2.0) :	0.033
PGA :	0.21

CATÉGORIES:

EMPLACEMENT: D

RISQUE: NORMAL

SYSTÈME DE RÉSISTANCE AU FORCE SISMIQUE (SFRS):

Rd: 3.0
Ro: 1.7

CHARGES AU TOIT:

MORTE	0.8 kPa
- POIDS UNITE 1	15.6 kN
- POIDS UNITE 2	25.0 kN
VIVE	1.0 kPa
DÉFLEXION	L/360

DESIGN CRITERIA

CLIMATIC ELEMENTS:

Snow or rain: (see diagram)	Ss : 4.1 kPa Sr : 0.4 kPa	
Wind:	q: 1/10 :	0.52 kPa
	q: 1/50 :	0.68 kPa

SEISM:

Sa (0.2) :	0.37
Sa (0.5) :	0.22
Sa (1.0) :	0.092
Sa (2.0) :	0.033
PGA :	0.21

CATEGORIES:

LOCATION: D

RISK: NORMAL

SEISMIC FORCE RESISTING SYSTEM (SFRS):

Rd: 3.0
Ro: 1.7

ROOF LOAD:

STATIC LOAD	0.8 kPa
- WEIGHT UNIT 1	15.6 kN
- WEIGHT UNIT 2	25.0 kN
DYNAMIC LOAD	1.0 kPa
DEFLECTION	L/360

EN CAS DE DISCORDANCE ENTRE LA VERSION FRANÇAIS ET ANGLAISE DES PLANS, LA VERSION FRANÇAISE PRÉVAUT. / IN CASE OF DISCREPANCIES BETWEEN THE ENGLISH AND THE FRENCH VERSION OF THE PLANS, THE FRENCH VERSION SHALL PREVAIL.

AutoCAD

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
Canada

Amine Rahal , Architecte
498,rue Brochu| SEPT-ILES | QC | W8
T. 418 409-4821 F. 418 961-2993
amine.r@globetrotter.net

Les Services exp inc.
t : +1.418.961.2992 | f : +1.418.961.2991
498, rue Brochu
Sept-Îles, QC G4R 2W8
CANADA
www.exp.com

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

L'ORIGINAL DE CE DOCUMENT A ÉTÉ ÉMIS ET AUTHENTIFIÉ NUMÉRIQUEMENT PAR M. BACCA, ing., M.Sc.A LE 2013-12-13. CETTE COPIE PAPIER NE DOIT PAS ÊTRE CONSIDÉRÉE COMME UN DOCUMENT ORIGINAL. CETTE COPIE N'EST AUTHENTIFIÉE QUE POUR LA FIN POUR LAQUELLE ELLE A ÉTÉ ÉMISE TEL QU'IDENTIFIÉ DANS LE CARTOUCHE. IL NE PEUT ÊTRE UTILISÉ AUX FINS DES TRAVAUX DE CONSTRUCTION OU DE FABRICATION VISÉS PAR LES LOIS APPLICABLES.

THE ORIGINAL DOCUMENT HAS BEEN ISSUED AND DIGITALLY AUTHENTICATED BY M. BACCA, ENG., AMSC ON DECEMBER 13TH 2013. THIS HARD COPY MUST NOT BE CONSIDERED AS THE ORIGINAL DOCUMENT. THIS COPY IS AUTHENTICATED ONLY FOR THE PURPOSE FOR WHICH IT HAS BEEN ISSUED, AS IDENTIFIED IN THE REFERENCE BOX. IT CANNOT BE USED FOR CONSTRUCTION OR MANUFACTURING PURPOSES PRESCRIBED BY THE APPLICABLE LAWS.

POUR SOUMISSION
NE PEUT SERVIR À LA CONSTRUCTION
2013-12-18

FOR TENDER
CAN NOT BE USED FOR CONSTRUCTION
2013-12-18

2013-12-20

1	POUR SOUMISSION/FOR TENDER	13-12-18
0	POUR SOUMISSION	13-12-06
révisions / *revisions*		date

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*

AÉROGARE DE SEPT-ÎLES
SEPT-ÎLES AIRPORT
QUÉBEC

MISE AUX NORMES DE L'AÉROGARE DE SEPT-ÎLES
UPGRADING TO STANDARDS OF SEPT-ÎLES AIRPORT

Dessin / *Drawing*

STRUCTURE/VUE EN PLAN
STRUCTURE/PLAN VIEW

LOCALISATION GÉNÉRALE
SUPPORTS POUR UNITÉS DE VENTILATION
GENERAL LOCATION
VENTILATION UNIT SUPPORTS

Conçu par / *Designed by*	M. BACCA, ing. 2013-11-29 Date
Dessiné par / *Drawn by*	M. DAVID 2013-11-29 Date
Approuvé par / *Approved by*	M. BACCA,ing. 2013-12-18 Date
Soumission / *Tender*	Gestionnaire de projet TPSGC / *PWGSC Project Manager*
No de projet / *Project number* TPSGC / *PWGSC*	No de projet / *Project number* R.055092.001 Client / *Client*
Nom du fichier / *File name*	R.055092.001-S001
No de classement / *File no*	
No de plan ou dessin / *File name*	
No feuille / *Sheet no*	S001/4