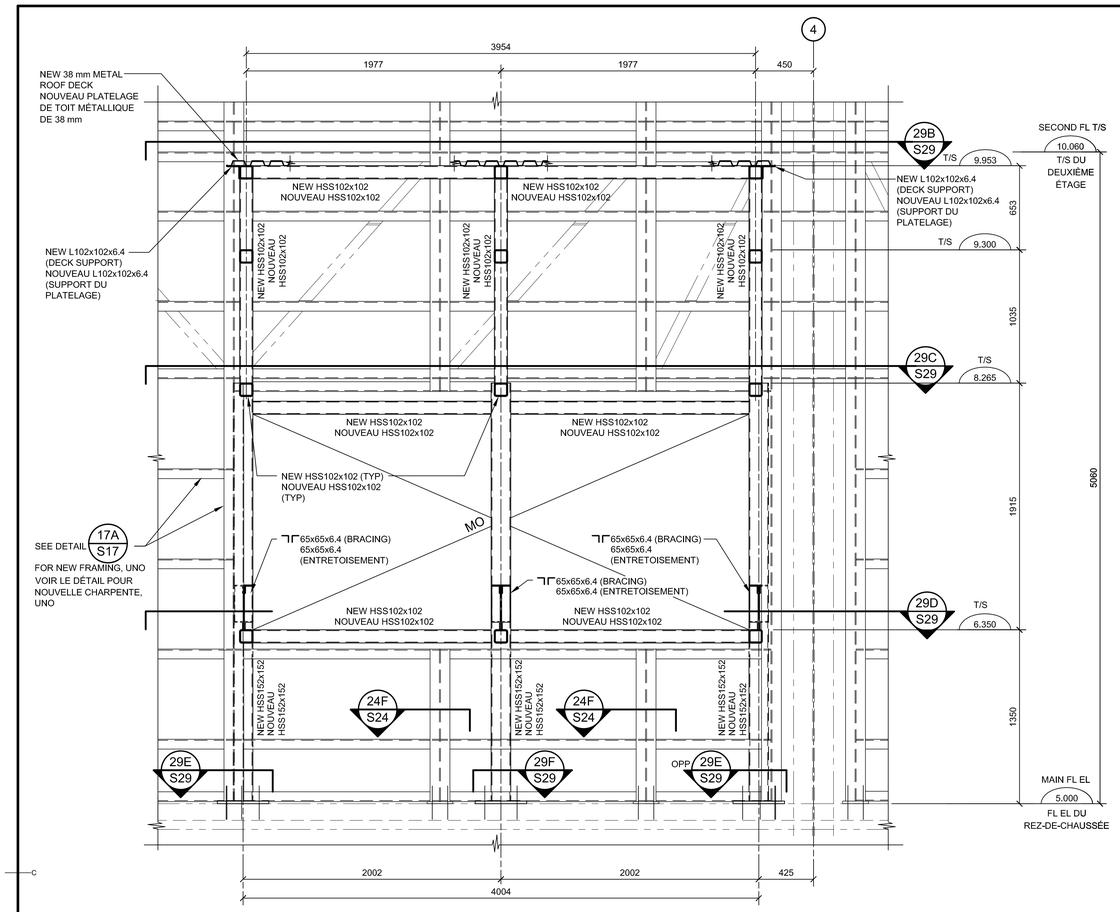
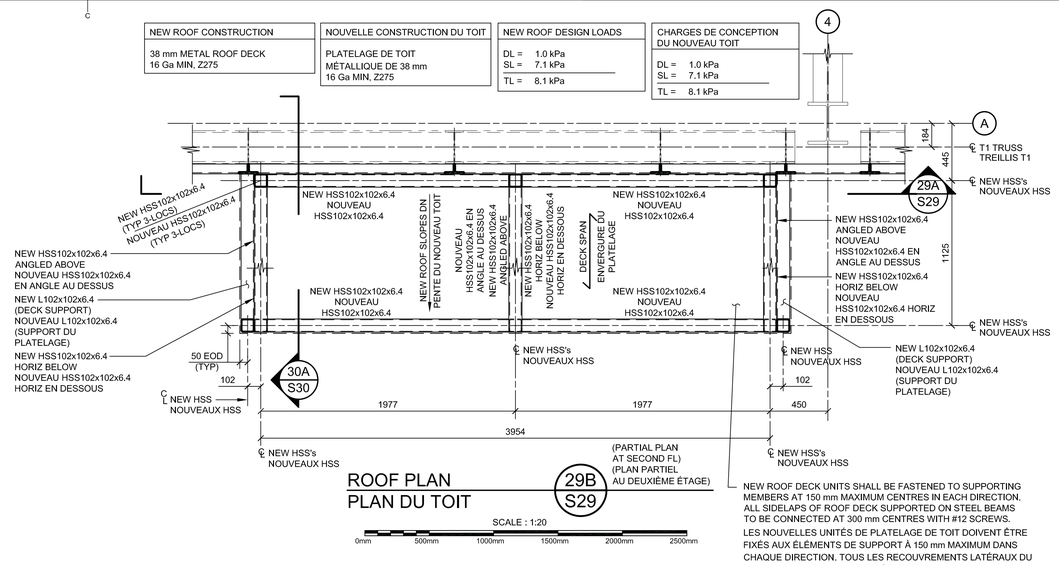


ELEVATION 29A
ÉLÉVATION S10, S29, S30

SCALE : 1:20

0mm 500mm 1000mm 1500mm 2000mm 2500mm

NEW ROOF CONSTRUCTION	NOUVELLE CONSTRUCTION DU TOIT	NEW ROOF DESIGN LOADS	CHARGES DE CONCEPTION DU NOUVEAU TOIT
38 mm METAL ROOF DECK 16 Ga MIN, Z275	PLATELAGE DE TOIT MÉTALLIQUE DE 38 mm 16 Ga MIN, Z275	DL = 1.0 kPa SL = 7.1 kPa TL = 8.1 kPa	DL = 1.0 kPa SL = 7.1 kPa TL = 8.1 kPa



ROOF PLAN 29B
PLAN DU TOIT S29

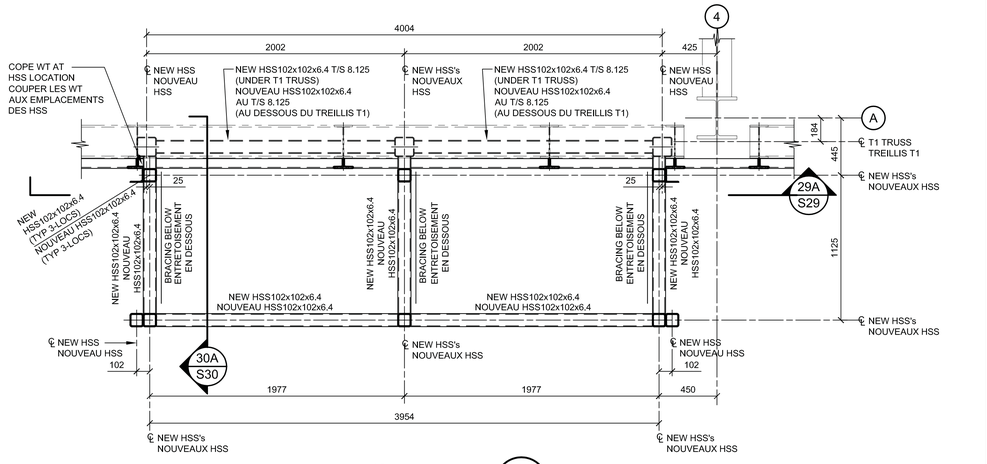
(PARTIAL PLAN AT SECOND FL)
(PLAN PARTIEL AU DEUXIÈME ÉTAGE)

SCALE : 1:20

0mm 500mm 1000mm 1500mm 2000mm 2500mm

NEW ROOF DECK UNITS SHALL BE FASTENED TO SUPPORTING MEMBERS AT 150 mm MAXIMUM CENTRES IN EACH DIRECTION. ALL SIDELAPS OF ROOF DECK SUPPORTED ON STEEL BEAMS TO BE CONNECTED AT 300 mm CENTRES WITH #12 SCREWS.

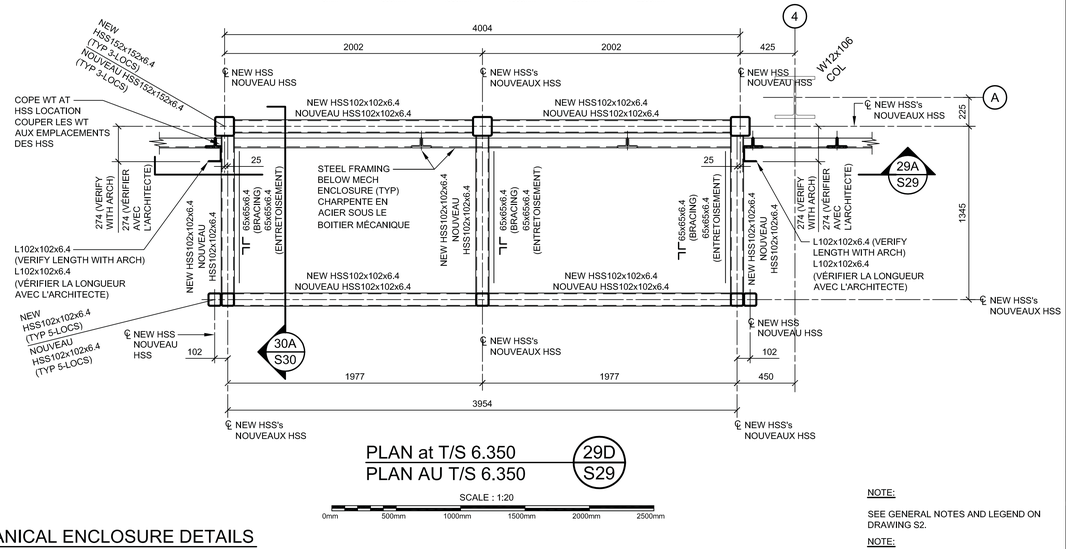
LES NOUVELLES UNITÉS DE PLATELAGE DE TOIT DOIVENT ÊTRE FIXÉS AUX ÉLÉMENTS DE SUPPORT À 150 mm MAXIMUM DANS CHAQUE DIRECTION. TOUS LES RECOUVREMENTS LATÉRAUX DU PLATELAGE DE TOIT SUPPORTÉ SUR DES POUTRES EN ACIER DOIVENT ÊTRE FIXÉS À 300 mm c/c AVEC VIS /12.



PLAN at T/S 8.265 29C
PLAN AU T/S 8.265 S29

SCALE : 1:20

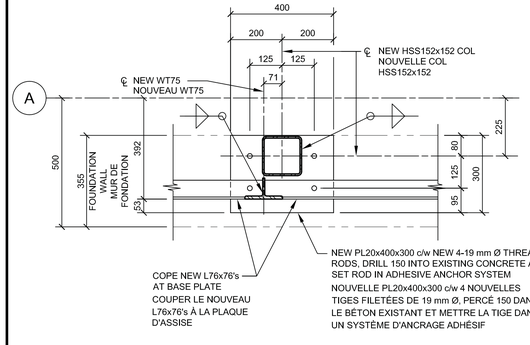
0mm 500mm 1000mm 1500mm 2000mm 2500mm



PLAN at T/S 6.350 29D
PLAN AU T/S 6.350 S29

SCALE : 1:20

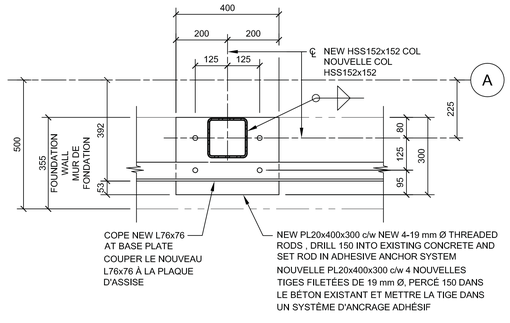
0mm 500mm 1000mm 1500mm 2000mm 2500mm



BASE PLATE DETAIL 29E
DÉTAIL DE LA PLAQUE D'ASSISE S29

SCALE : 1:10

0mm 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000mm



BASE PLATE DETAIL 29F
DÉTAIL DE LA PLAQUE D'ASSISE S29

SCALE : 1:10

0mm 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000mm

MECHANICAL ENCLOSURE DETAILS
DÉTAILS DU BOÎTIER MÉCANIQUE

NOTE:

SEE GENERAL NOTES AND LEGEND ON DRAWING S2.

NOTE:

VOIR NOTES GÉNÉRALES ET LA LÉGENDE SUR LE DESSIN S2.

Public Works and Government Services Canada
Travaux Publics et Services gouvernementaux Canada

EASTERN DESIGNERS & COMPANY LIMITED
Engineering Consultants
564 Prospect Street, PO Box 613
Fredericton, NB. Canada, E3B 5A6
T: (506) 452-8480
info@easterndesigners.com

REGISTERED PROFESSIONAL ENGINEER
Province of New Brunswick
#3699
R.S. Sheasgreen
Signature
2016-08-31
Date
Le Service du Nouveau Brunswick
INGÉNIEUR IMMATRICULÉ

revisions		date
0	ÉMIS POUR APPEL D'OFFRES	31 août 2016
0	ISSUED FOR TENDER	Aug 31 2016

project / projet

WALL CLADDING REPLACEMENT
REVÊTEMENT DES MURS
NICHOLAS DENYS BUILDING
120 HARBOURVIEW BLVD., BATHURST, NB

drawing / dessin

NEW STEEL FRAMING DETAILS - 6
DÉTAILS DES NOUVELLES CHARPENTES EN ACIER - 6

designed / conçu	RSS	
date	AUG 31, 2016	
drawn / dessiné	TWW	
date	AUG 31, 2016	
approved / approuvé	RSS	
date	AUG 31, 2016	
Tender / Soumission	2016/09/12	
PWGSC Project Manager	Administrateur de projets TPSGC	
project number / no. du projet	R.051357.001	
drawing no. / no. du dessin	S29	