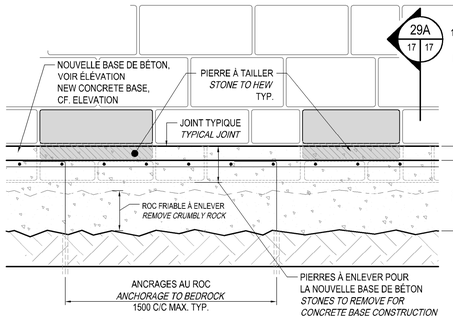
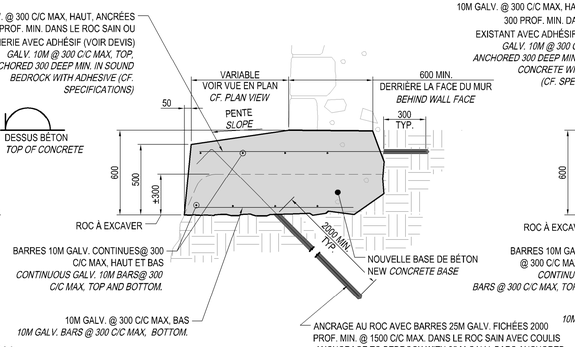


ÉLÉVATION TYPE
PIERRES À TAILLER POUR LA CONSTRUCTION DE LA NOUVELLE BASE DE BÉTON

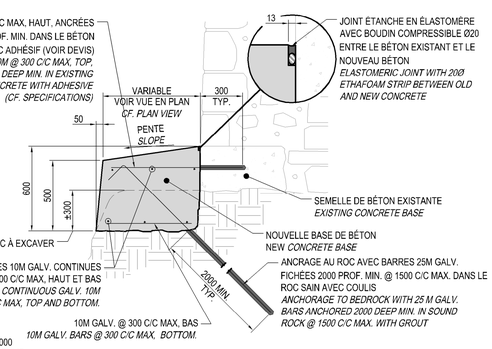
29 (5-6 | 17)

N.A.E.
N.T.S.



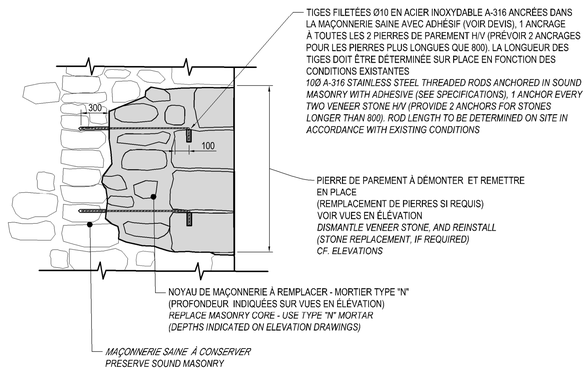
COUPE
SECTION

29A (17 | 17) — 1:20



COUPE
SECTION

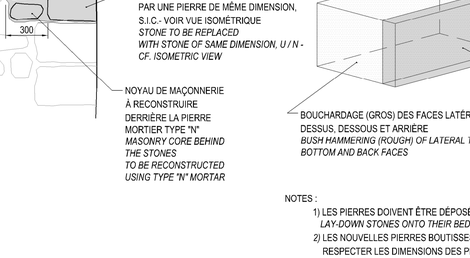
37 (6 | 17) — 1:20



DÉTAIL TYPE, RECONSTRUCTION DE PAREMENT DE PIERRE
TYP. DETAIL, RECONSTRUCTION OF STONE SIDING

15 (12-13 / 14-15 | 17)

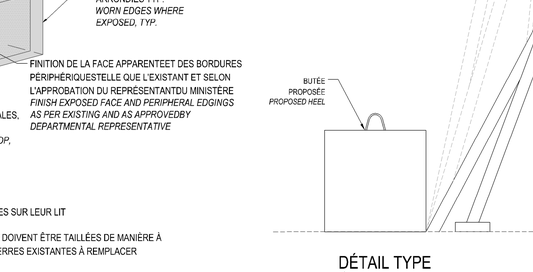
ÉCHELLE / SCALE 1:20



DÉTAIL TYP, TROTTOIR EN BÉTON
TYP. DETAIL, CONCRETE SIDEWALK

20 (13-14 / 15-16 | 17)

ÉCHELLE / SCALE 1:20



COUPE TYPE / *CROSS SECTION TYP.*
RÉFECTION DE TRANCHÉE SOUS PAVAGE
REPAIR OF TRENCH UNDER PAVEMENT

22 (13-14 / 15-16 | 17)

ÉCHELLE / *SCALE*: 1:25

NOTES:

- LES TROUS D'ANCRAGE AU DOS DES BORDURES SONT ESPACÉS DE 1 MÈTRE MAXIMUM AVEC UN MINIMUM DE 2 TROUS PAR BORDURE;
- LES TROUS D'ANCRAGE DOIVENT ÊTRE SITUÉS À AU MOINS 150 mm DES EXTRÉMITÉS. AFIN DE CONTRER TOUT DÉPLACEMENT DE LA BORDURE, ON DOIT ANCRER LA BARRE D'ARMATURE 15M À LA BORDURE DE GRANIT À L'AIDE D'UN ADHÉSIF STRUCTURAL FORMÉ DE RÉSINE ÉPOXYDE À DEUX COMPOSANTES. RESPECTER LE TEMPS DE SÉCHAGE DE L'ÉPOXYDE AVANT DE PROCEDER À LA COULÉE DU TROTTOIR DE BÉTON. L'ADHÉSIF UTILISÉ DOIT ÊTRE LE "SIKADUR-INJECTION GEL FAST SET" DE SIKA OU "HIT HY-200" DE HILTI.

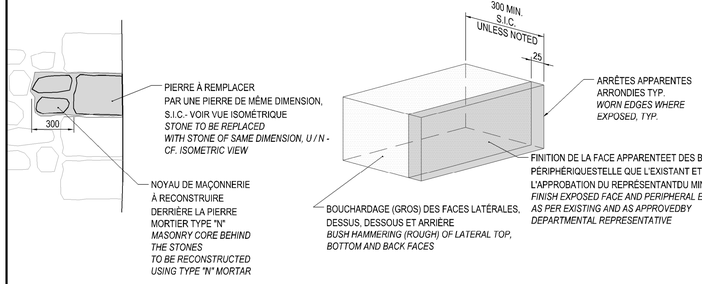
NOTES:

- *ANCHORING SOCKETS ON BACK OF CURBSTONES SPACED 1 METRE AT MOST, AND MAXIMUM 2 SOCKETS PER CURB;*
- *SOCKETS LOCATED AT MINIMUM 150 mm FROM EXTREMITIES. IN ORDER TO PREVENT ANY MOVEMENT, ANCHOR THE 15M REBAR INTO THE GRANITE CURBSTONE USING A 2-COMPONENT EPOXY STRUCTURAL ADHESIVE. COMPLY WITH SPECIFIED EPOXYDE DRYING PERIOD BEFORE CASTING THE CONCRETE. USE "SIKADUR-INJECTION GEL FAST SET" BY SIKA OR "HIT HY-200" BY HILTI.*

DÉTAIL TYP, BORDURE EN GRANITE
TYP. DETAIL, GRANITE CURB

19 (13-14 / 15-16 | 17)

ÉCHELLE / SCALE 1:20



NOTES :

1) LES PIERRES DOIVENT ÊTRE DÉPOSÉES SUR LEUR LIT
LAY-DOWN STONES ONTO THEIR BED;
2) LES NOUVELLES PIERRES BOUTISSES DOIVENT ÊTRE TAILLÉES DE MANIÈRE À RESPECTER LES DIMENSIONS DES PIERRES EXISTANTES À REMPLACER
NEW BONDSTONES...

DÉTAIL TYP, PIERRE À REMPLACER
TYP. DETAIL, STONE REPLACEMENT

18 (5-6-7-8-9-10 / 11-12-13 | 17)

ÉCHELLE / SCALE 1:20

DÉTAIL TYPE
ÉTAIEMENT DES MUR DE MAÇONNERIE
MASONRY WALLS SHORING

28 (12-13 / 14 | 16)

N.A.E

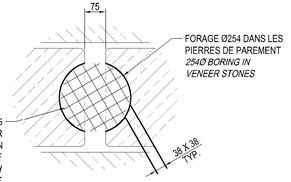
COUPE
SECTION

27A (17 | 17) — 1:20

DÉTAIL TYPE DE NOUVELLE GARGOUILLE
NEW SPOUT TYP. DETAIL

27 (1-2-3 | 17)

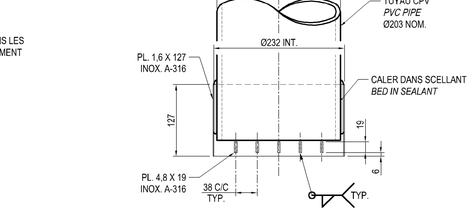
1:20



COUPE
GRILLE MÉTALLIQUE ANTI-RONGEURS
METALLIC CRITTER-GUARD GRILLE

14B (17 | 17)

1:5



DÉTAIL
CAPUCHON MÉTALLIQUE ANTI-RONGEURS
METALLIC CRITTER-GUARD CAP

27B (17 | 17)

1:5

DÉTAIL TYPE DE NOUVELLE GARGOUILLE
NEW SPOUT TYP. DETAIL

14 (1-2-3 | 17)

1:20

COUPE
SECTION

14A (17 | 17) — 1:20

NON POUR CONSTRUCTION

NOT FOR CONSTRUCTION

Ingénierie Mélanie Tremblay 11108307 Québec — 2015-04-22

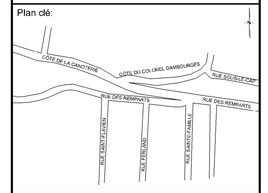
AutoCAD / format A1 /

Travaux publics et Services gouvernementaux Canada | Public Works and Government Services Canada

Région du Québec
Équipe services clients
Patrimoine

Quebec Region
Client Services Team
Heritage

Plan clé:



WSP

5355, BOULEVARD DES GRADINS
QUÉBEC (QUÉBEC) CANADA G2J 1C8
TÉL. : 418 623-2254 | TÉLÉC. : 418 624-1857 | WWW.WSPGROUP.COM

	POUR SOUMISSION	2015/04/21
	DÉFINITIF 100% SR4	2015/03/31
	SR4 - 90%	2015/03/10
	SR4 - 66%	2015/02/02
Modification		Date

A. No du détail / A. Detail No
B. Localisation / B. Localisation
C. Sur feuille No / C. On sheet No

A / B C

CONCEPTION: DESING:

Conçu par: / Designed by:
MÉLANIE TREMBLAY ing. / SYLVAIN ROY

Dessiné par: / Drawn by:
SYLVAIN ROY / MARTIN ROY

Verifié par: / Checked by:
MÉLANIE TREMBLAY ing.

Chargé de projet: / Project manager by:
MÉLANIE TREMBLAY ing.

VALIDÉ PAR: / VALIDATED BY:

Gestionnaire de projet: / Project manager:
JEAN-BENOIT SAINT-LAURENT arch.

Gestionnaire principal de projet: / Project director:
SOPHIE HUOT ing.

Projet: / Project:

STRUCTURE

STRUCTURAL

RÉFECTION DU BASTION ET DU MUR MONTCALM
RÉFECTION DU MUR DE LA CANOTERIE

REPAIR OF THE MONTCALM BASTION AND WALL
REPAIR OF THE CANOTERIE WALL

Titre du dessin: / Drawing title:

COUPES ET DÉTAILS

CROSS SECTIONS AND DETAILS

Date: **2015/04/21**
Échelle: / Scale: **INDIQUÉE**
Réf. Consultant: **131-21559-06** / Ref. Consultant:
Feuille: / Sheet: **17 / 20**
No de référence Ministère: / Reference no Ministry: **TPSGC R.054985.400 106/18/PR1-003**