

	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

CONCEPTION:	DESING:
Conçu par:	Designed by:
PIERRE HOUDE-McLEAN tech.	
Dessiné par:	Drawn by:
PIERRE HOUDE-McLEAN tech.	
Vérifié 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-BENOÎT SAINT-LAURENT arch.	
Gestionnaire principal de projet:	Project manager
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**

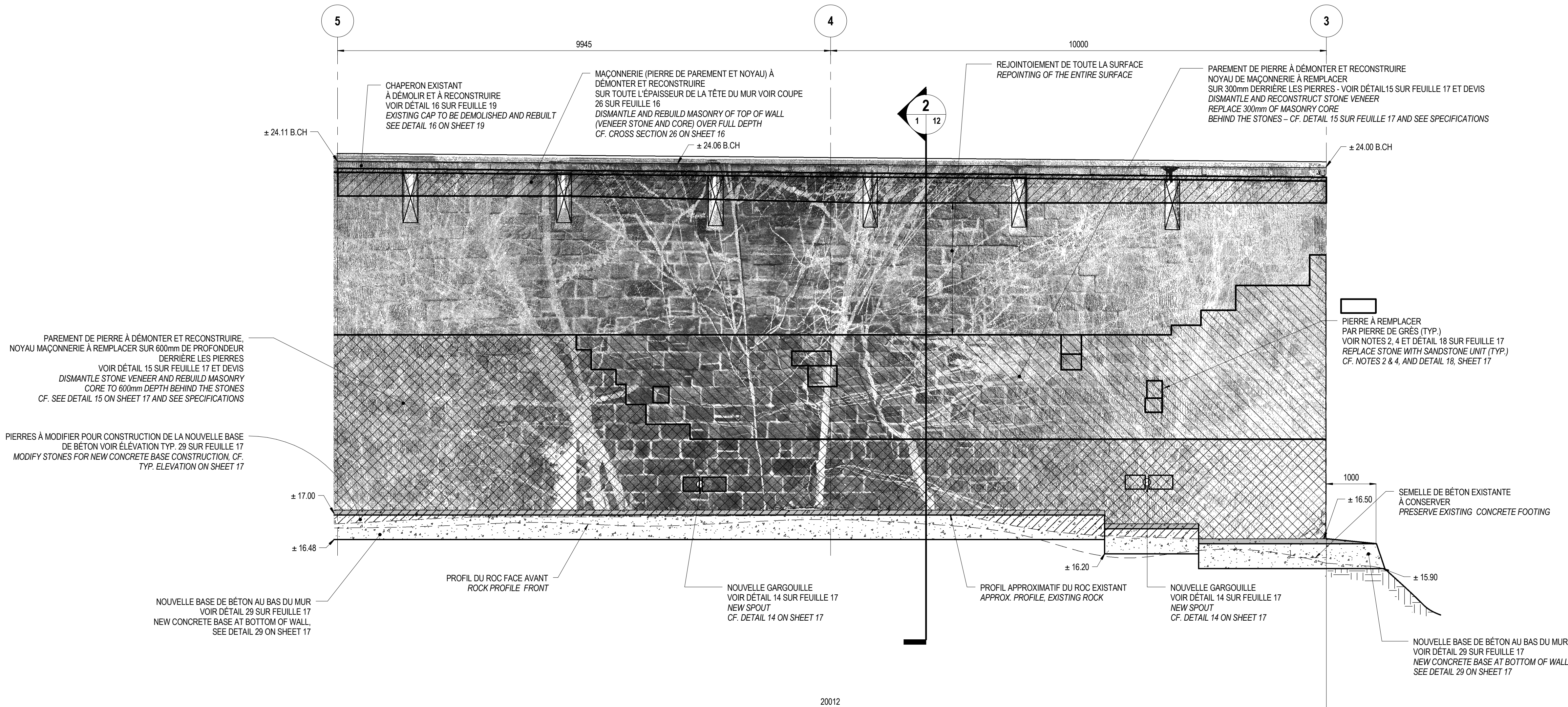
Titre du dessin:	Drawing title:
------------------	----------------

**SECTEUR BASTION MONTCALM**  
**FACE GAUCHE ET FLANC GAUCHE**  
**ÉLEVATIONS EXTERIEURES**

Date:	2015/04/21	Feuille:	6
Échelle:	1 : 50	Scale:	20
Réf. Consultant:	131-21559-06	Ref. Consultant:	
No de référence:	TPSGC R.054985.400	Reference no:	106/18/PR1-003
Ministère:		Ministry:	

NON POUR  
CONSTRUCTION

NOT FOR  
CONSTRUCTION



## ÉLEVATION- FACE GAUCHE ELEVATION- LEFT FACE

ÉCHELLE / SCALE: 1:50

C  
1 6

### LEGÈNDE

XXXXX H. CH.: ÉLEVATION DU DESSUS DU CHAPERON POINT HAUT  
XXXXX B.CH.: ÉLEVATION DU DESSUS DU CHAPERON POINT BAS  
XXXXX D.C.: ÉLEVATION DU DESSUS DU CHAPERON DE BÉTON  
XXXXX D.M.: ÉLEVATION DU DESSUS DU DESSUS DU MUR  
XXXXX D.T.B.: ÉLEVATION DESSUS TROTTOIR DE BOIS  
XXXXX D.T.BET.: ÉLEVATION DESSUS TROTTOIR DE BÉTON  
XXXXX D.PAV.: ÉLEVATION DESSUS PAVAGE (PIERRE OU AUTRE)  
XXXXX T.N.: ÉLEVATION TERRAIN NATUREL  
XXXXX ROC.: ÉLEVATION DESSUS DU ROC (FONDATION DU MUR)

### LEGEND

ELEVATION, TOP OF COPING, UPPER LEVEL  
ELEVATION, TOP OF COPING, LOWER LEVEL  
ELEVATION, TOP OF CONCRETE COPING  
ELEVATION, TOP OF WALL  
ELEVATION, TOP OF WOODEN WALKWAY  
ELEVATION, TOP OF CONCRETE SIDEWALK  
ELEVATION, TOP OF PAVING (STONES, ETC.)  
ELEVATION, NATURAL GROUND  
ELEVATION, ROCK (WALL FOUNDATION)

- NOTES
- 1 - PROCÉDER AU NETTOYAGE COMPLET DE TOUTES LES SURFACES DE MAÇONNERIE AVANT DE DÉBUTER TOUTE INTERVENTION. LES COURONNEMENTS DE BOIS DOIVENT ÊTRE RETIRÉS AU PRÉALABLE.
  - 2 - POUR TOUTES LES SURFACES DE MAÇONNERIE VISEES PAR LES TRAVAUX (DÉMONTAGE ET REJOINTOIEMENT), PRÉVOIR LE REMPLACEMENT ADDITIONNEL DE PIERRES EXISTANTES (VOIR POURCENTAGE CI-BAS) PAR DE NOUVELLES PIERRES EN GRÈS EN SUS DE CELLES IDENTIFIÉES SUR LES ÉLEVATIONS. LES PIERRES ADDITIONNELLES SERONT IDENTIFIÉES PAR LE REPRÉSENTANT DU MINISTÈRE, LORSQUE LES INSTALLATIONS DE CHANTIER SERONT EN PLACE.  
- ENTRE LES AXES 1 ET 7, PRÉVOIR 15 % DE TOUTE LA SURFACE DE MAÇONNERIE  
- ENTRE LES AXES 5 ET 9, PRÉVOIR 5 % DE TOUTE LA SURFACE DE MAÇONNERIE
  - 3 - PRÉVOIR LA RÉALISATION DES TRAVAUX DE DÉMONTAGE ET RECONSTRUCTION DE MANIÈRE À NE PAS DÉSTABILISER LES PORTIONS À CONSERVER (PROCÉDER EN ÉTAPES) ET PRÉVOIR LES ÉTAIEMENTS TEMPORAIRES REQUIS POUR ASSURER LA STABILITÉ DES PORTIONS CONSERVÉES.
  - 4 - TOUTES LES PIERRES DONT LES DIMENSIONS SUR LA FACE EXTERIEURE DU MUR SONT PLUTÔT CARRÉES SONT DES PIERRES BOUTISSES, DONT LA PROFONDEUR PEUT VARIER ENTRE 600 ET 900 mm. CETTE PARTICULARITÉ DOIT ÊTRE CONSIDÉRÉE LORS DES TRAVAUX DE DÉMONTAGE ET RECONSTRUCTION DE MÊME QUE POUR LES PIERRES DEVANT ÊTRE REMPLACÉES. LA PRODEUR DES PIERRES DE REMPLACEMENT DOIT ÊTRE D'AU MOINS 600 mm.

- NOTES
- 1 - PROCEED TO COMPLETE CLEANING OF ALL MASONRY SURFACES BEFORE STARTING ANY INTERVENTION; WOOD COPING TO BE REMOVED BEFOREHAND.
  - 2 - FOR ALL MASONRY SURFACES INVOLVED IN WORK (I.E., DISMANTLING AND REPOINTING), FORESEE THE SUPPLEMENTARY REPLACEMENT OF EXISTING STONES (CF. PERCENTAGE BELOW) WITH NEW SANDSTONE UNITS IN ADDITION TO THOSE IDENTIFIED ON THE ELEVATIONS. ADDITIONAL STONES TO BE INDICATED BY DEPARTMENTAL REPRESENTATIVE AFTER JOB SITE INSTALLATION.  
- BETWEEN AXES 1 AND 7, FORESEE 15% OF ALL MASONRY SURFACE AREA  
- BETWEEN AXES 5 AND 9, FORESEE 5% OF ALL MASONRY SURFACE AREA
  - 3 - FORESEE DISMANTLING AND RECONSTRUCTION ACTIVITIES WITH VIEW TO ENSURE STABILITY OF PRESERVED ELEMENTS (PROCEED IN STEPS) AND TO THIS END PROVIDE ANY REQUIRED SHORING.
  - 4 - ALL STONES IN THE OUTER FACE OF THE WALL WHICH DISPLAY SQUARISH DIMENSIONS ARE HEADER STONES AND THEIR DEPTH MAY VARY BETWEEN 600mm AND 900mm. THIS FEATURE MUST BE CONSIDERED DURING DISMANTLING, RECONSTRUCTION AND WITH RESPECT TO STONES THAT WILL BE REPLACED. REPLACEMENT STONES SHALL BE AT LEAST 600mm DEEP.

## ÉLEVATION- FLANC GAUCHE ELEVATION- LEFT SIDE

ÉCHELLE / SCALE: 1:50

D  
1 6

