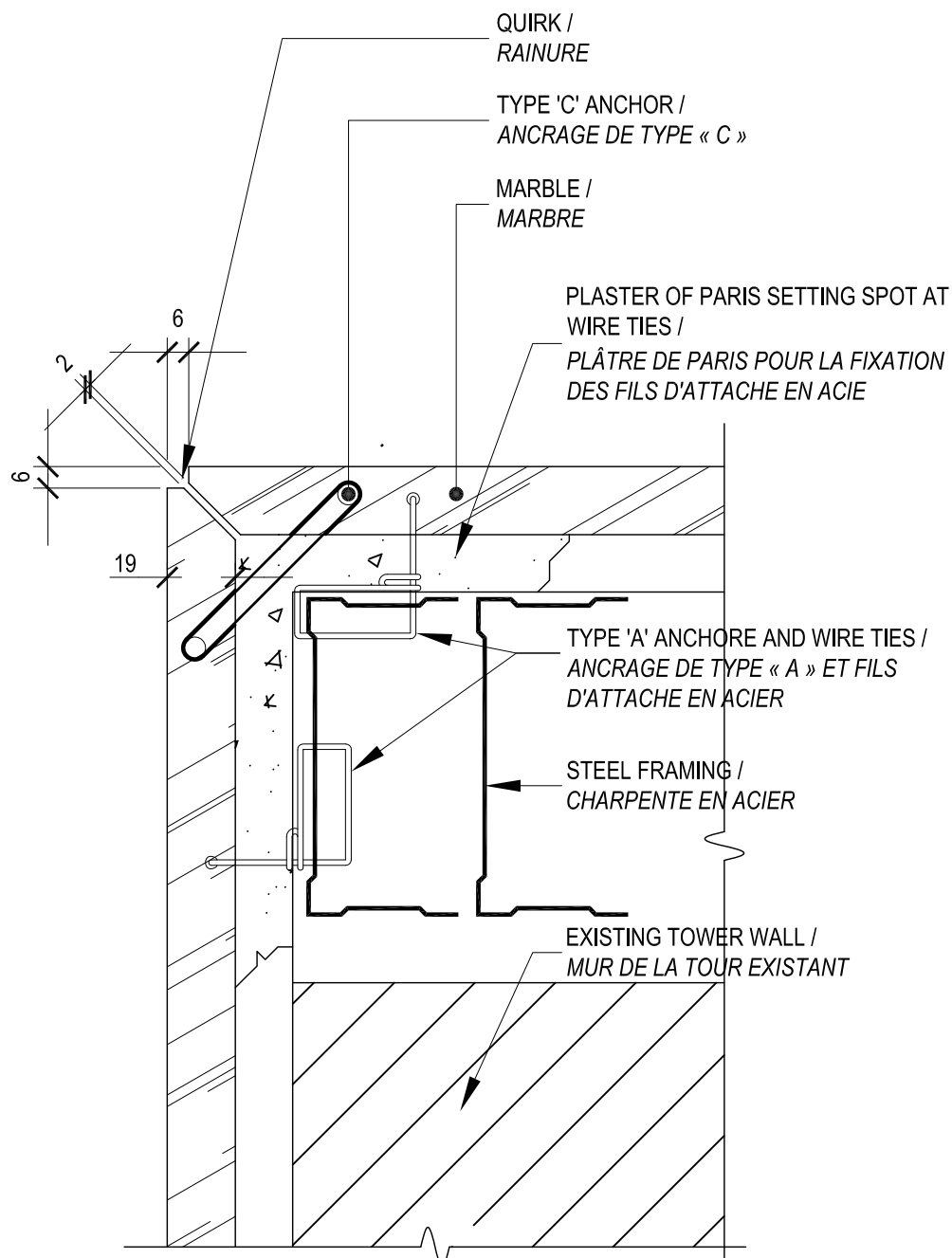
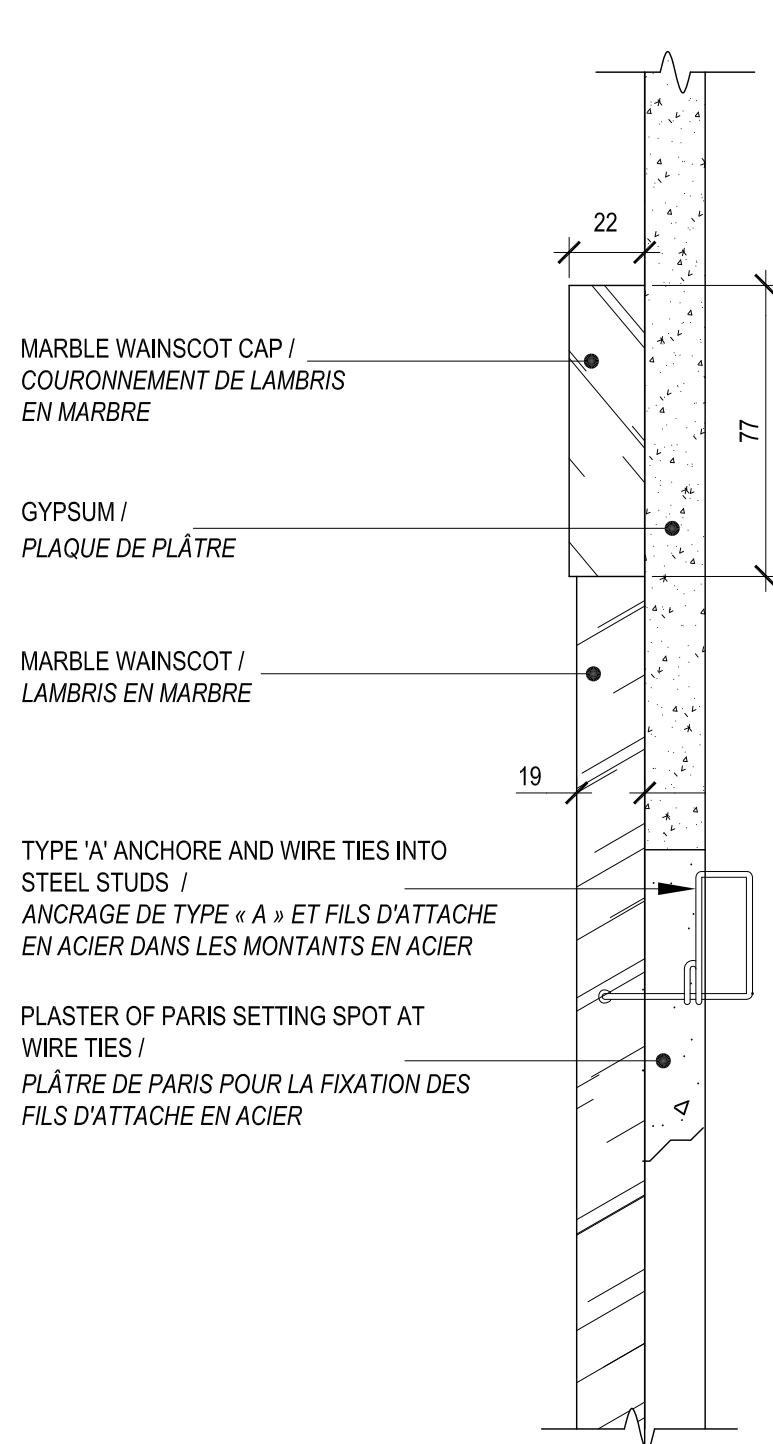


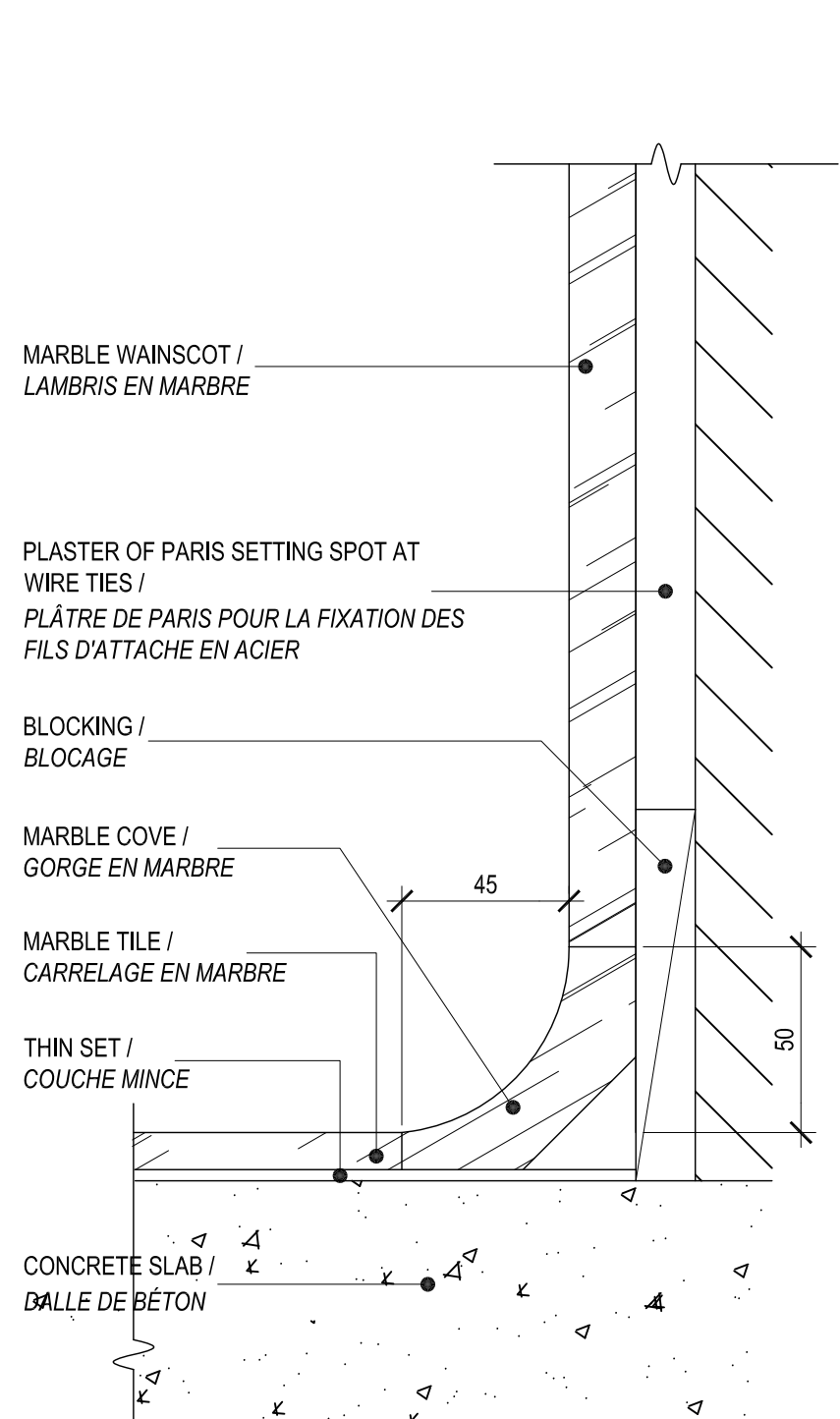
1 MARBLE DETAIL - INSIDE CORNER (TYP)
A-704 DÉTAIL DU MARBRE - COIN RENTRANT (TYP) 1:2



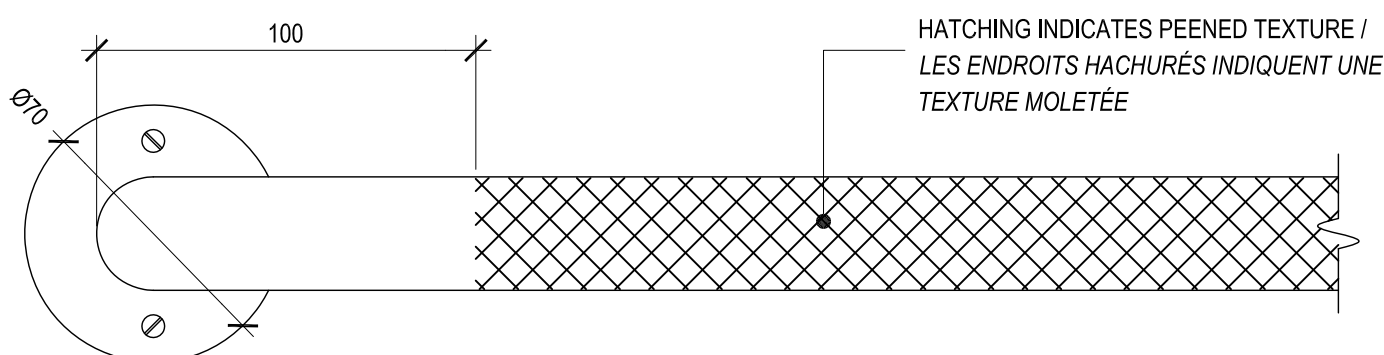
2 MARBLE DETAIL - OUTSIDE CORNER (TYP)
A-704 DÉTAIL DU MARBRE - COIN SAILLANT (TYP) 1:2



3 MARBLE - WAINSCOT CAP (TYP)
A-704 COURONNEMENT DE LAMBRIS EN MARBRE (TYP) 1:2

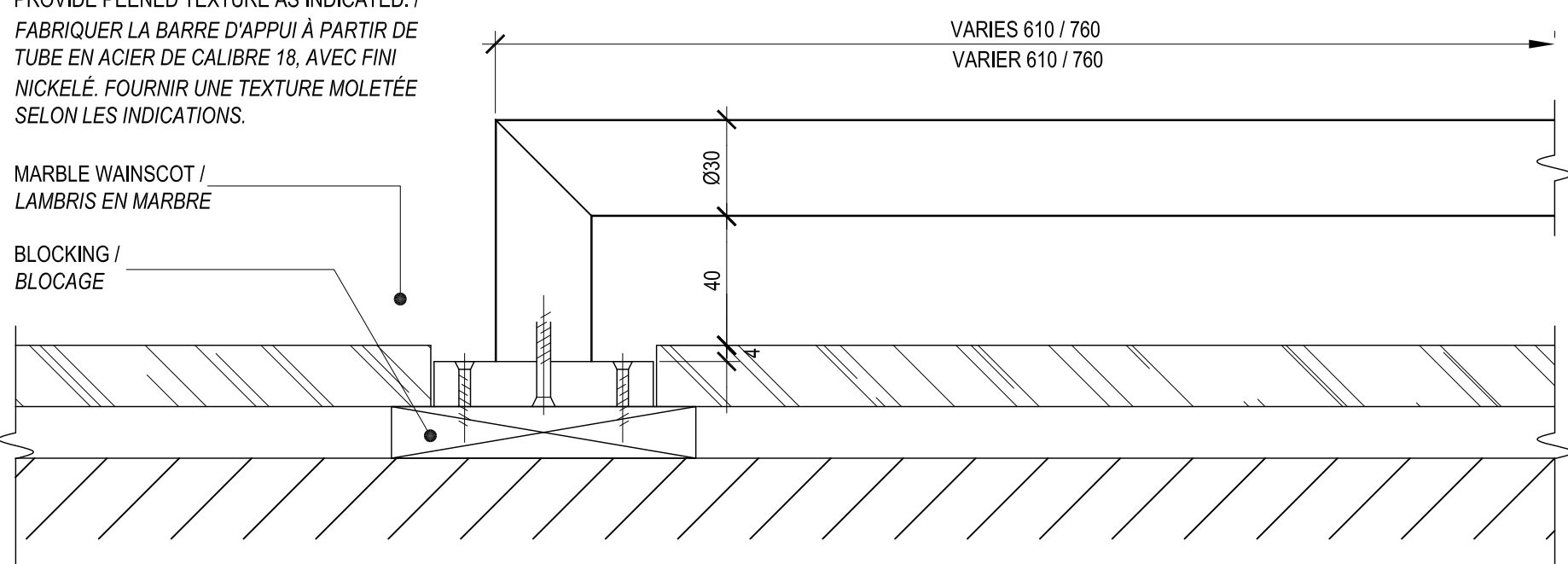


4 MARBLE - COVE BASE (TYP)
A-704 PLINTHE À GORGE - MARBRE (TYP) 1:2



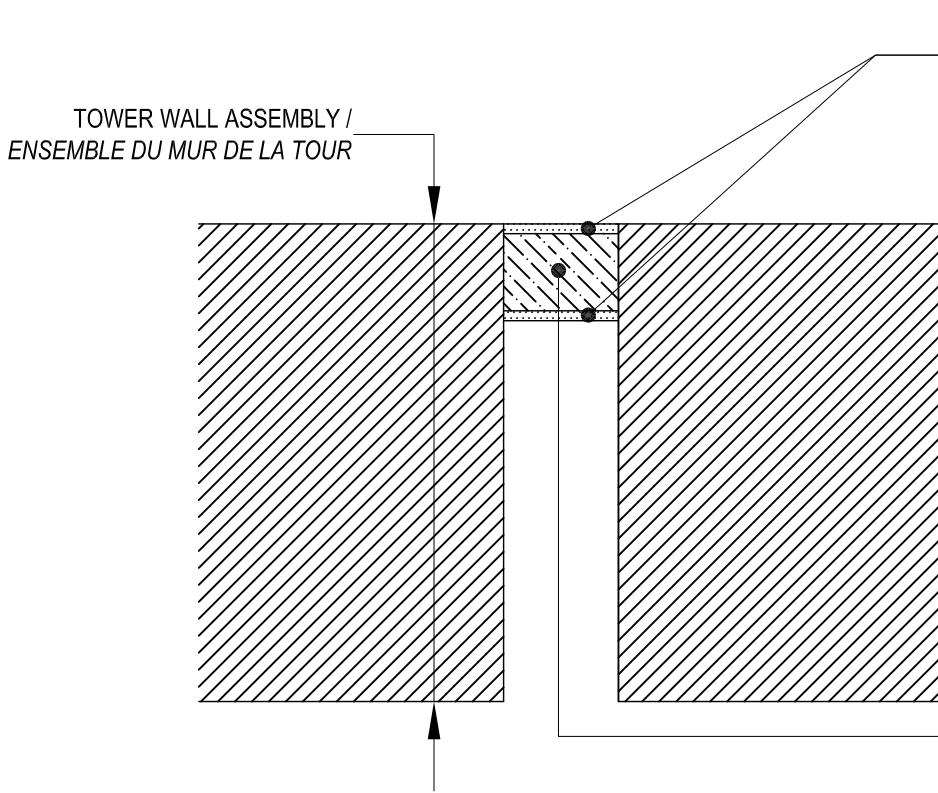
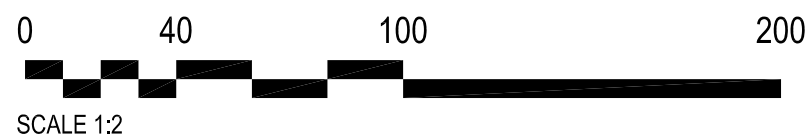
PLAN DETAIL / DÉTAIL EN PLAN

NOTE: MANUFACTURER GRAB BAR FROM 18 GAUGE STEEL TUBING W/ NICKEL PLATED FINISH. PROVIDE PEENED TEXTURE AS INDICATED. / FABRIQUER LA BARRE D'APPUI À PARTIR DE TUBE EN ACIER DE CALIBRE 18, AVEC FINI NICKELÉ. FOURNIR UNE TEXTURE MOLETÉE SELON LES INDICATIONS.



SECTION DETAIL / DÉTAIL DE COUPE

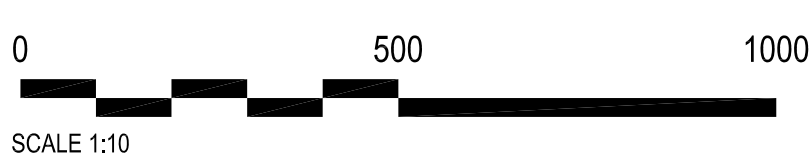
5 NICKLE PLATED GRAB BAR & MOUNTING DETAIL - PLAN & SECTION
A-704 BARRE D'APPUI NICKELÉE ET DÉTAIL DE MONTAGE - PLAN ET COUPE 1:2



FIRESTOP SYSTEM COMPONENT (GUIDE NO. 40 u19.13), THE FIRESTOP MATERIAL IS APPLIED IN THE JOINT FLUSH WITH THE TOP SURFACE OR FLOOR AND BOTH SIDES OF THE WALL ASSEMBLY. THE F, FT AND FTH RATINGS ARE DEPENDANT UPON THE THICKNESS OF THE CONCRETE WALL, THE MAXIMUM JOINT WIDTH, THE FORMING MATERIAL DENSITY AND TYPE, AND THE FIRESTOP MATERIAL THICKNESS AS SHOWN IN THE ULC FIRESTOP SYSTEMS AND COMPONENTS TABLE FOR SYSTEM NO. SP445. / COMPOSANT DU SYSTÈME COUPE-FEU (GUIDE NO 40u19.13), LE MATÉRIEL COUPE-FEU EST APPLIQUÉ DANS LE JOINT D'AFLEUREMENT AVEC LA SURFACE SUPÉRIEURE DU LE PLANCHER ET DES DEUX CÔTÉS DE L'ENSEMBLE DU MUR. LES COTES « F, FT ET FTH » DÉPENDENT DE L'ÉPAISSEUR DU MUR EN BÉTON, LA LARGEUR MAXIMALE DU JOINT, LA DENSITÉ ET LE TYPE DE MATÉRIEL FORMANT LE MUR ET L'ÉPAISSEUR DU MATÉRIEL COUPE-FEU SELON LES INDICATIONS POUR LES SYSTÈMES ET LES COMPOSANTS COUPE-FEU DES ULC AU TABLEAU POUR LE SYSTÈME NO SP445.

PACKING MATERIAL: MINERAL WOOL BATTS, MIN 64KG/M3 DENSITY, COMPRESSED 50% INTO OPENING TO THE MINIMUM DEPTH 102 IN WALLS. THE PACKING MATERIAL IS CENTRED IN WALLS MID-DEPTH AND RECESSED A MINIMUM DISTANCE EQUAL TO THE MINIMUM FIRESTOP MATERIAL THICKNESS FROM EACH SURFACE OF THE WALL. / MATÉRIEL DE REMPLISSAGE : Nattes de laine minérale, d'une masse volumique d'au moins 64kg/m3, comprimée à 50 % dans l'ouverture, jusqu'à une profondeur d'au moins 102 dans les murs. Le matériel de remplissage doit être centré à mi-profondeur dans le mur et en retrait d'une distance minimale équivalente à l'épaisseur minimale du matériel coupe-feu des deux surfaces du mur.

6 FIRE RATED INFILL (TYP) - DETAIL
A-704 REMPLISSAGE COTÉ POUR SA RÉSISTANCE AU FEU (TYPE) - DÉTAIL 1:10



KEYNOTES

NOTES PRINCIPALES

REUSE MARBLE WALL PANELS AND FLOORING FROM ROOM 166N WHERE POSSIBLE IN ROOM 166N. ASSUME ALL NEW MATERIAL FOR COSTING AND TENDER. ENSURE ALL DIMENSIONS MATCH AND ALIGN WHEN USING NEW AND OLD MATERIAL. USE ONLY NEW MATERIAL IN WC 264N. / RÉUTILISER LES PANNEAUX MURAUX ET LE REVÊTEMENT DE PLANCHER EN MARBRE DE LA PIÈCE 166N SI POSSIBLE DANS LA PIÈCE 166N. PRÉVOIR UNIQUEMENT DES MATÉRIEAUX NEUFS POUR DÉTERMINER LES COÛTS ET PRÉPARER LA SOUMISSION. S'ASSURER QUE TOUTES LES DIMENSIONS S'ASSORTISSENT ET S'ALIGNENT LORS DE L'UTILISATION DE NOUVEAUX MATÉRIEAUX ET DE MATÉRIEAUX RÉCUPÉRÉS. UTILISER UNIQUEMENT DES MATÉRIEAUX NEUFS DANS LA SALLE DE TOILETTES 264N.

Real Property Operations Branch
Real Property Operations Solutions
Direction générale des opérations immobilières
Solutions - Opérations immobilières

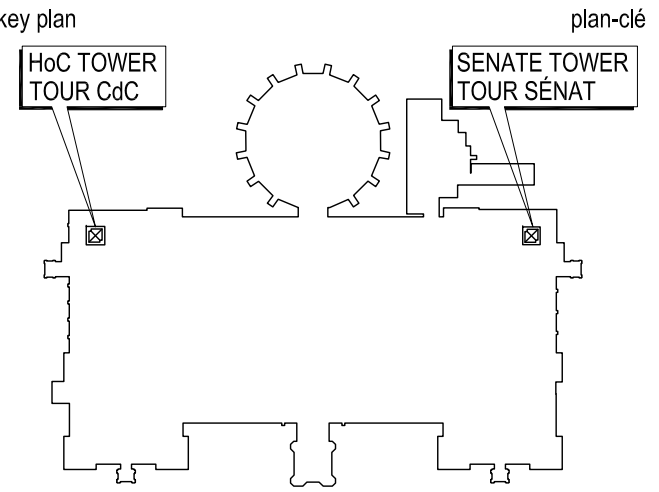
Project Delivery & Professional and Technical Services
Exécution de projets et Services experts/consils techniques

Watson MacEwen Teramura | KIB Consultants
A Joint Venture
400 -116 Lisgar Street
Ottawa ON K2P 0C2
1 613.232.0330
1 613.232.6253

Senior Conservation Architect / Architecte principal en matière de conservation
Julian Smith, Architect
33 Ricardo Street
Niagara-on-the-Lake, ON
905.468.7735
Metals Conservator / Spécialiste en conservation des métaux
Bowkett & Co.
Ed Bowkett, Principal
24 Bank Street
Russell, ON K4R 1A9
613.797.9295

Window Conservator / Spécialiste en conservation de fenêtres
Craig Sims
247 Main St. (Barfield)
Kingston, Ontario K7K 5S5
613.547.5658
Masonry Conservator / Spécialiste en conservation de maçonnerie
Trevor Gillingwater
25 - 2150 Sherbrooke Ouest
Montreal, QC H3H 1G7
514.931.2724

Mechanical / Electrical Eng. / Ingénieur en mécanique/électricité
Bouthillette Parizeau & Associates
100 - 1960 Robertson Road
Ottawa, ON K2H 5B9
613.586.9424
Structural Engineers, Scaffolding / Ingénieurs en structures, échafaudages
Cleland Jardine Engineering Ltd.
200 - 580 Terry Fox Drive
Kanata, ON K2L 4B9
613.591.1533



07	TENDER / SOUMISSION	14/01/17
06	SOUMISSION À 100% SUBMISSION	13/11/29
05	BEEFP 100% FHRO	13/10/24
04	SOUMISSION À 99% SUBMISSION	13/08/12
03	ISSUED FOR BUILDING PERMIT SOUMISSION À 99% SUBMISSION PERMIS DE CONSTRUCTION	13/07/31
02	SOUMISSION À 66% SUBMISSION	13/06/07
01	SOUMISSION À 33% SUBMISSION	13/03/20

revision	description	date
A	detail no. no. du détail	
B	location drawing no. sur dessin no.	
C	drawing no. dessin no.	

project projet
CENTRE BLOCK VENTILATION TOWERS
REHABILITATION PROJECT
PARLIAMENT HILL, OTTAWA, ONTARIO
REMISE EN ÉTAT DES TOURS DE
VENTILATION DE L'ÉDIFICE DU CENTRE
COLLINE DU PARLEMENT, OTTAWA (ONTARIO)

drawing dessin
SENATE TOWER WASHROOM
DETAILS (2 OF 2)

DÉTAILS DE SALLE DE TOILETTES
DE LA TOUR DU SÉNAT
(2 SUR 2)

designed AT	conçu
date 2013/03/08	(yyyy/mm/dd)
drawn EWM	dessiné
date 2013/03/08	(yyyy/mm/dd)
reviewed AT	examiné
date 2013/03/08	(yyyy/mm/dd)
approved AT	approuvé
date 2013/03/08	(yyyy/mm/dd)
Tender GRANT MORDEN	Soumission

Project Manager Administrateur de projets
project no. no. du projet

R.008227.002

drawing no. no. du dessin
A-704

