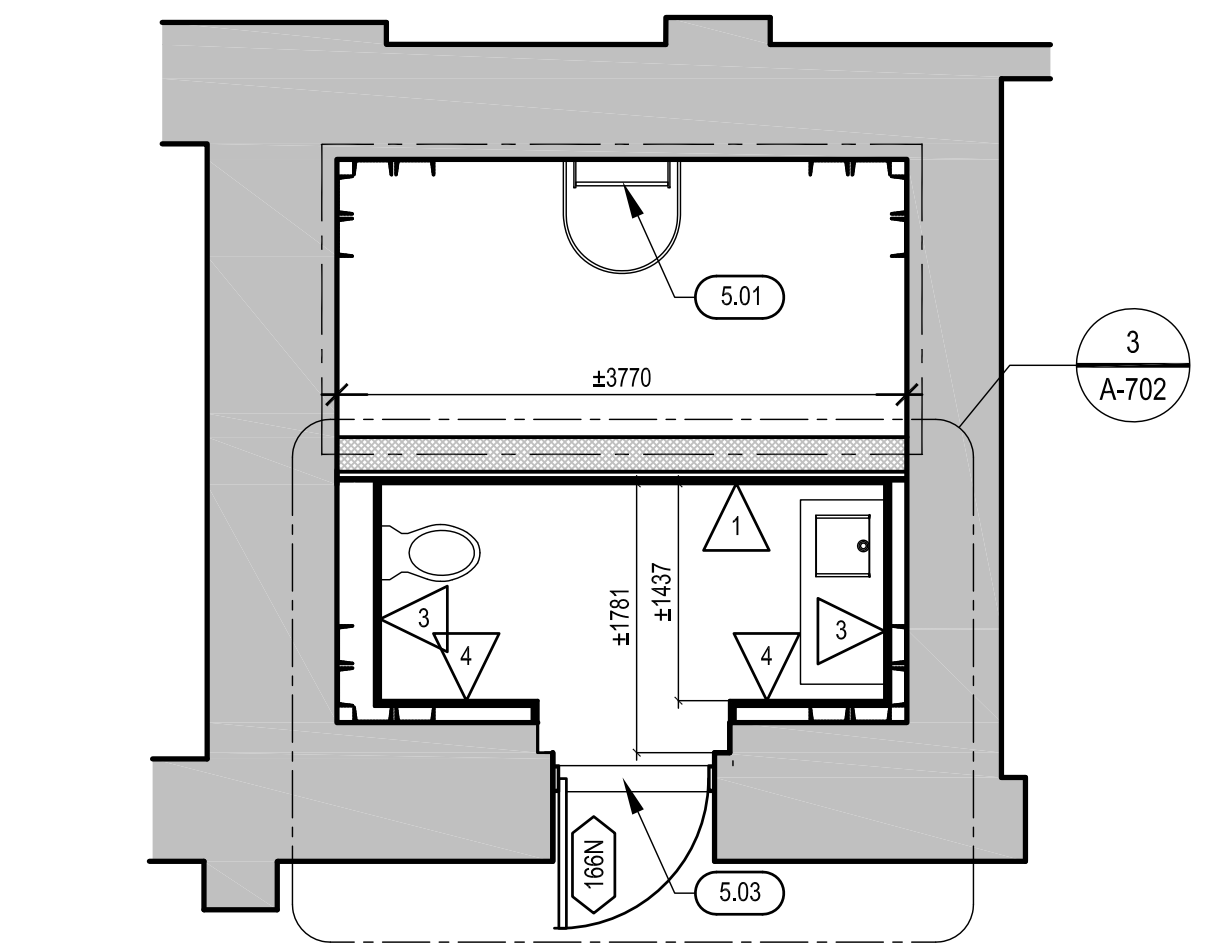
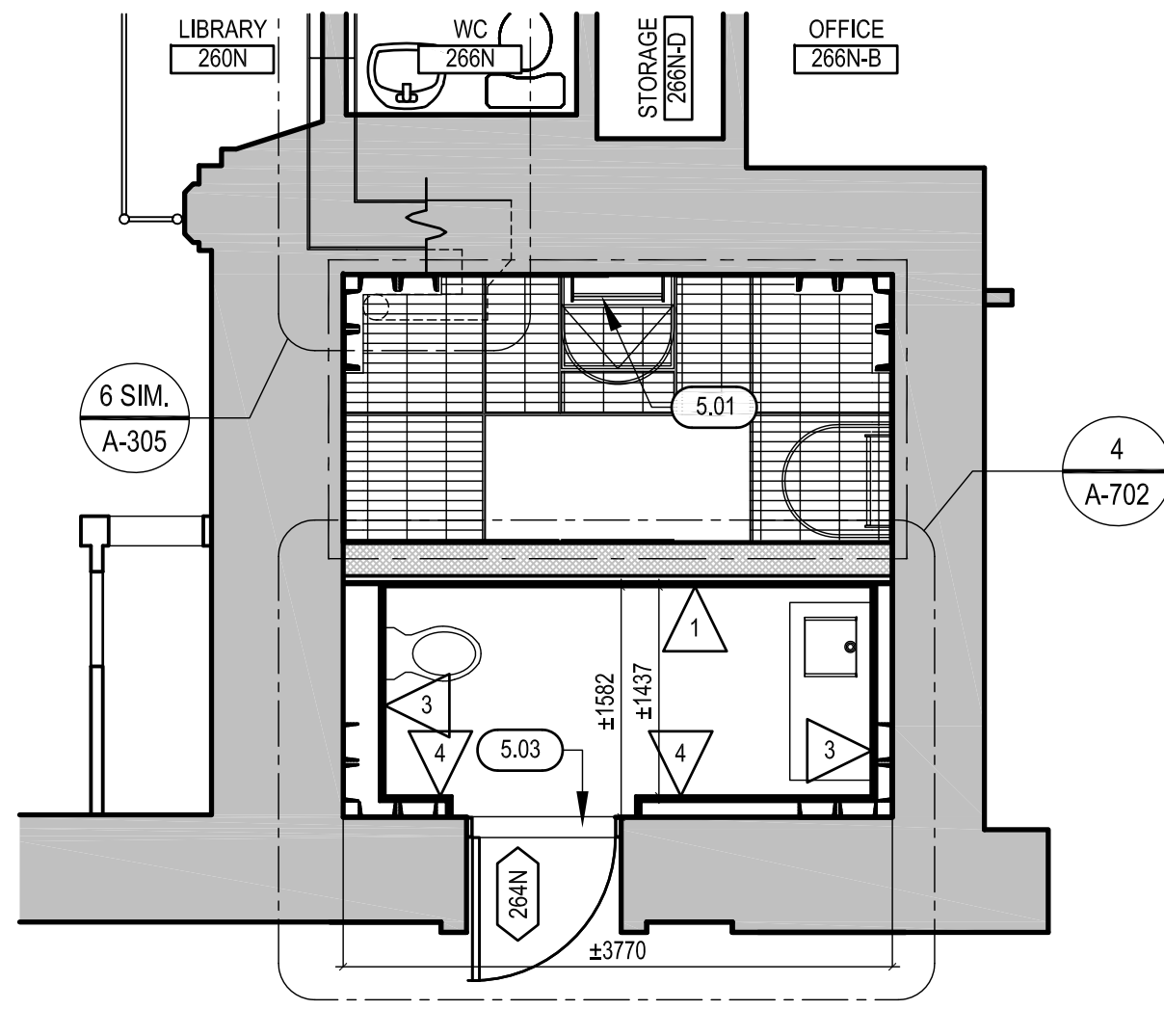


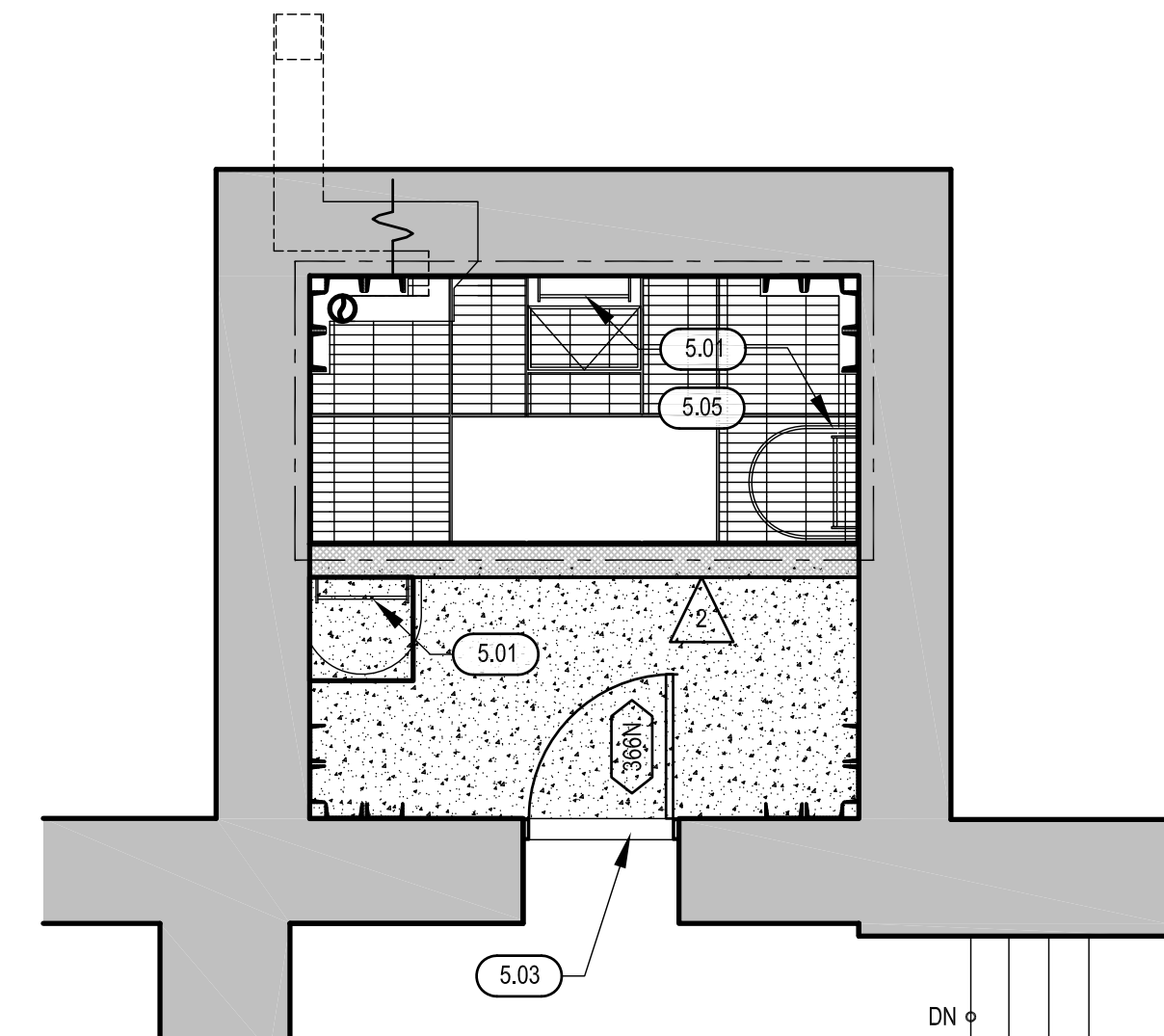
1 BASEMENT - PLAN
A-502 PLAN - SOUS-SOL 1:50



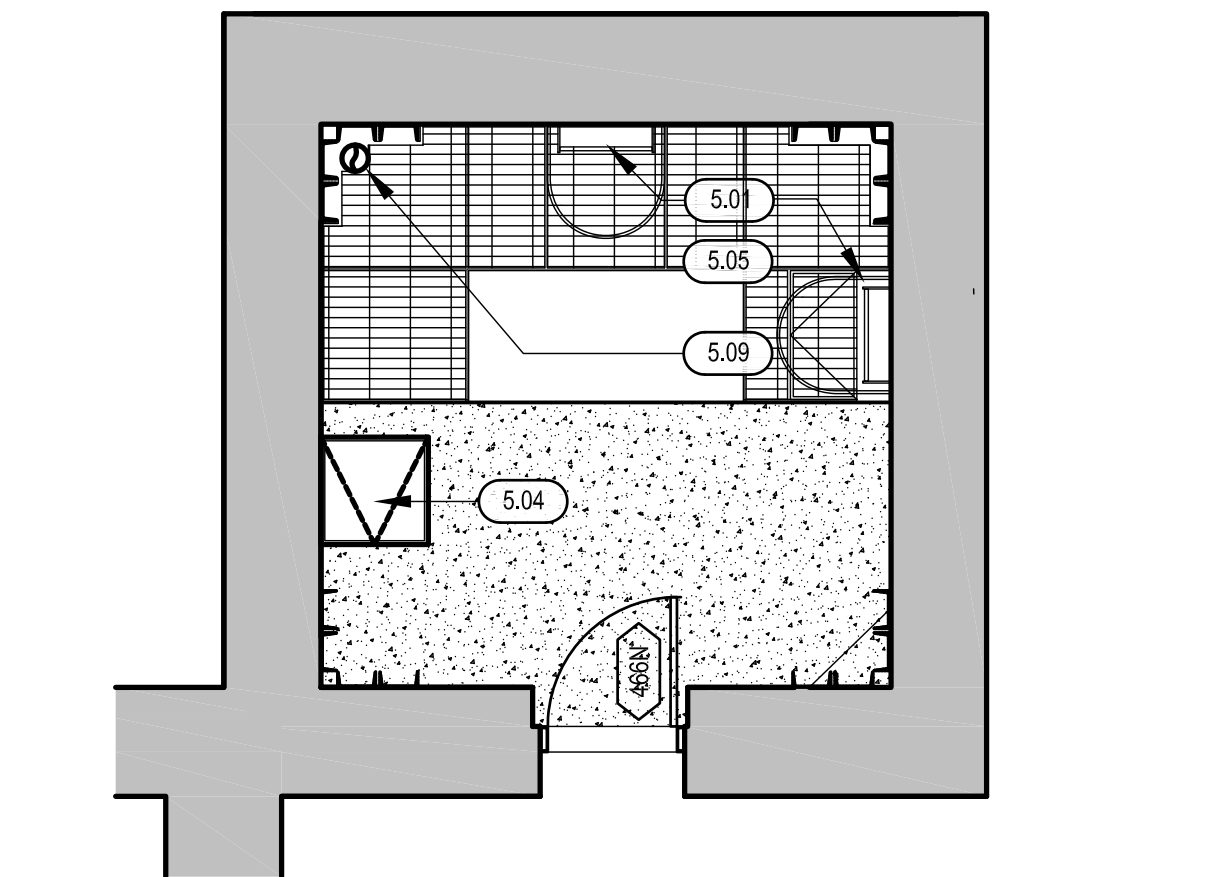
2 1ST FLOOR
A-502 1er ÉTAGE 1:50



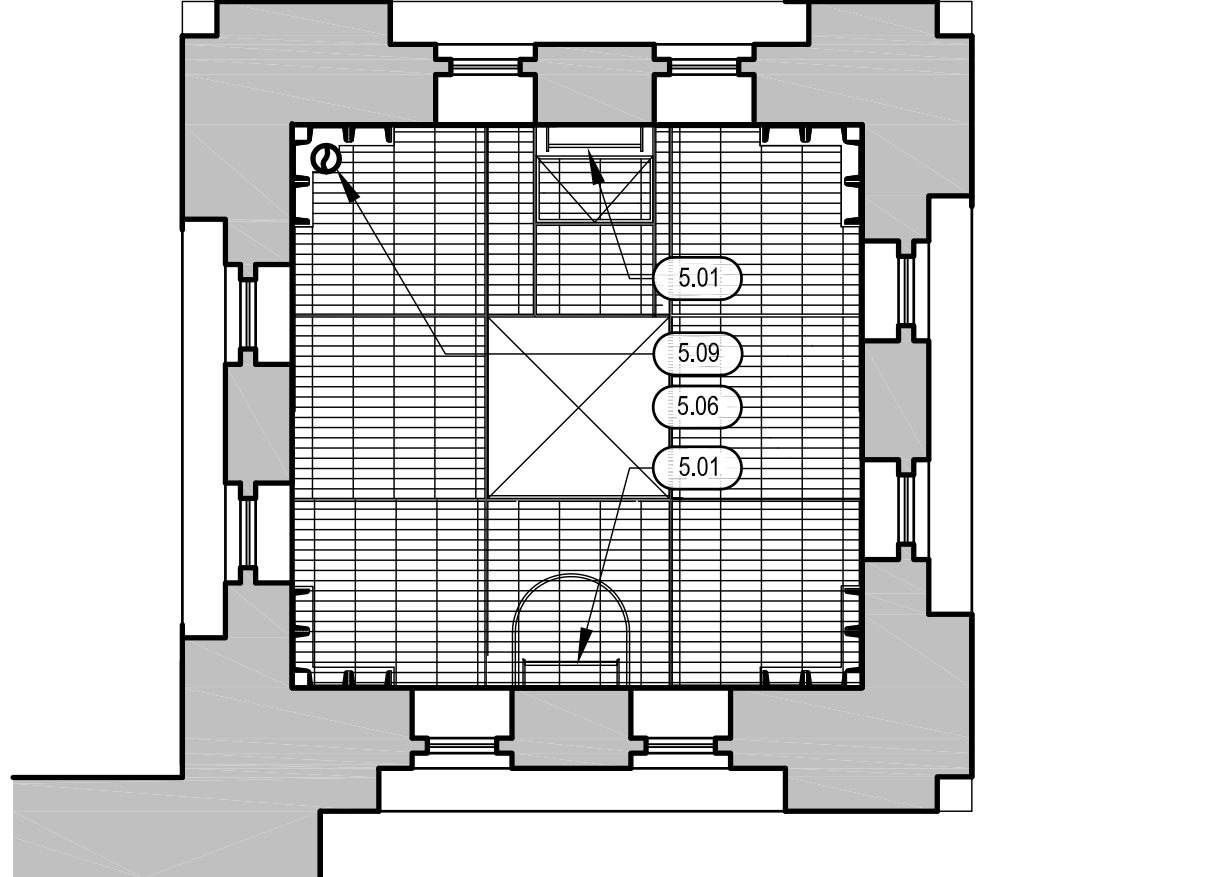
3 2ND FLOOR
A-502 2e ÉTAGE 1:50



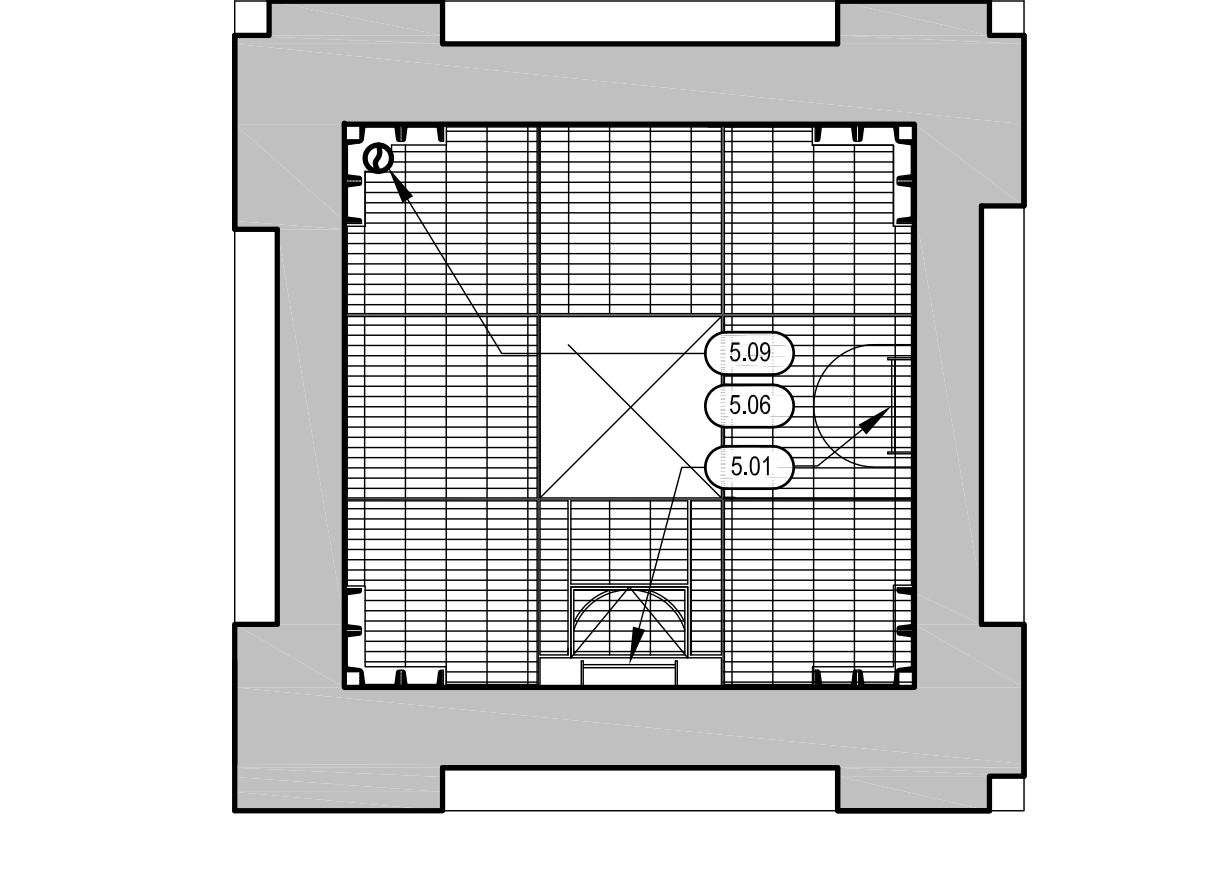
4 3RD FLOOR / SERVICE PLATFORM 1
A-502 3e ÉTAGE / PLATE-FORME D'ENTRETIEN 1 1:50



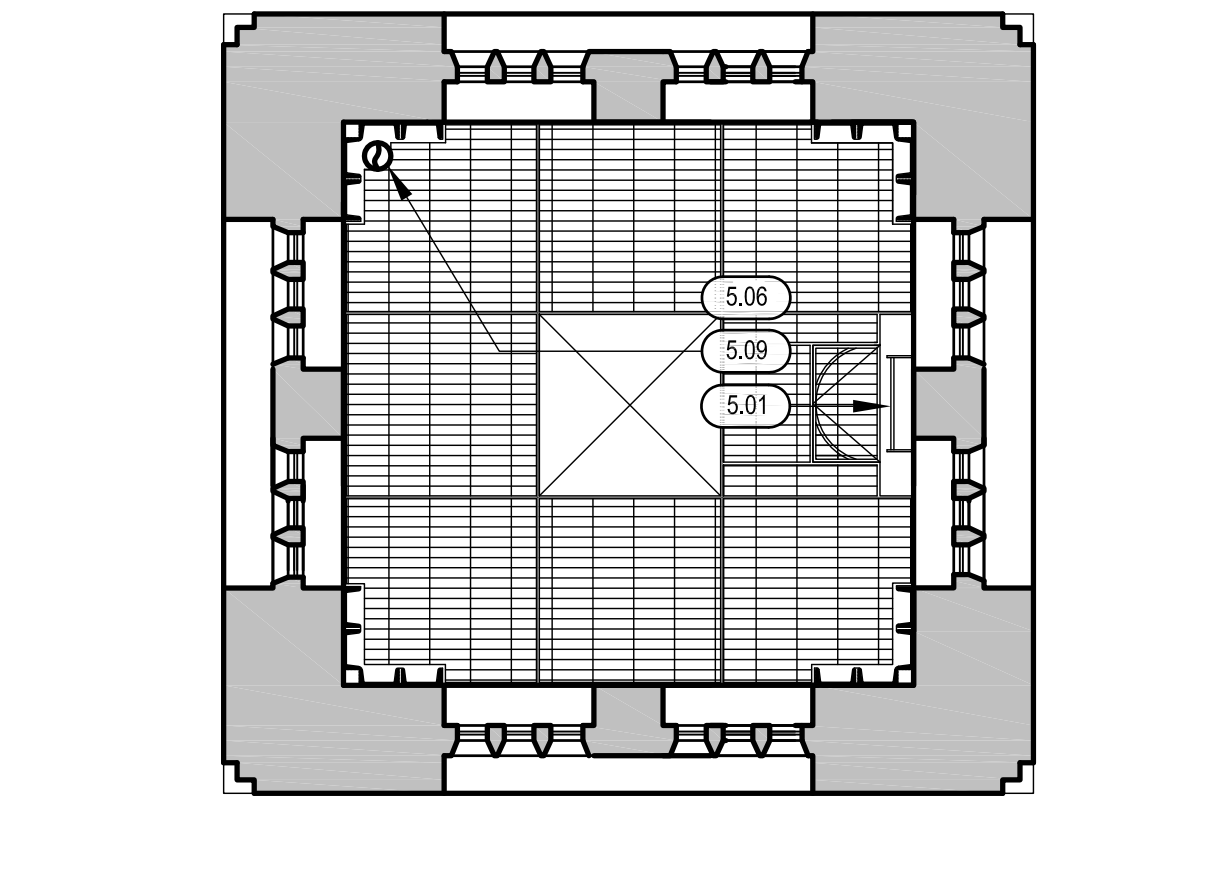
5 4TH FLOOR / SERVICE PLATFORM 2
A-502 4e ÉTAGE / PLATE-FORME D'ENTRETIEN 2 1:50



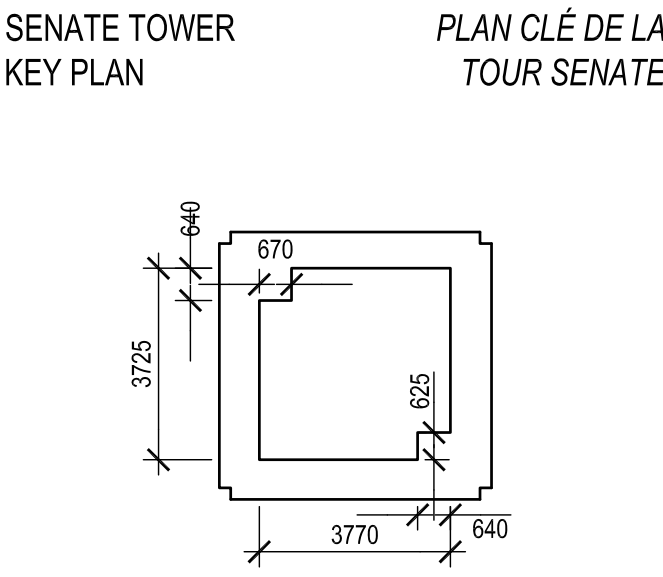
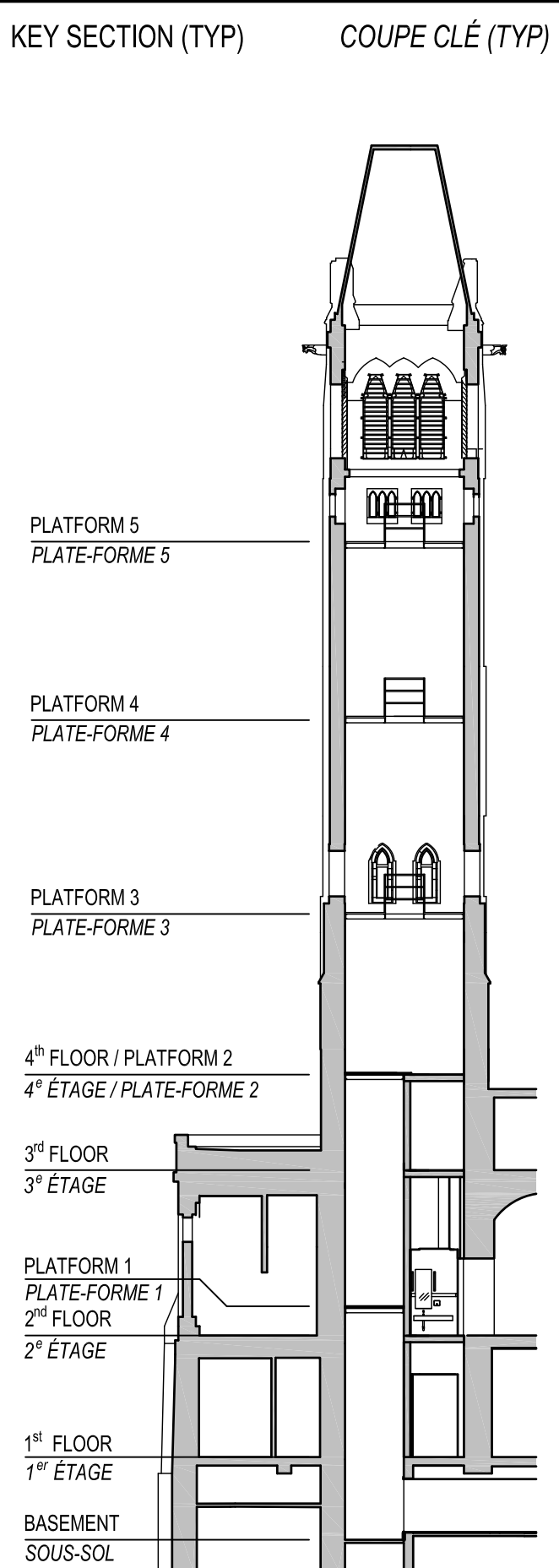
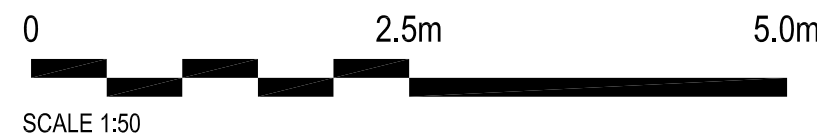
6 SERVICE PLATFORM 3
A-502 PATE-FORME D'ENTRETIEN 3 1:50



7 SERVICE PLATFORM 4
A-502 PLATE-FORME D'ENTRETIEN 4 1:50



8 SERVICE PLATFORM 5
A-502 PLATE-FORME D'ENTRETIEN 5 1:50



GENERAL NOTES
1. VERTICAL LADDER AND CAGE LOCATIONS VARY - REFER TO SECTIONS / EMBLEMES VARIABLE DES ÉCHELLES À CRINOLINE - CONSULTER LES COUPES
2. FLOOR GRATE HATCH LOCATIONS VARY - SEE A-701/702 SERVICE PLATFORM DETAILS / EMBLEMES VARIABLE DES ÉCHELLES À CRINOLINE - CONSULTER LES DESSINS A-701/702 - DÉTAILS DES PLATE-FORMES D'ENTRETIEN
3. MECHANICAL DUCTWORK SHOWN IS FOR REFERENCE ONLY. REFER TO MECHANICAL FOR EXACT SIZES AND LOCATION / LES GAINES MÉCANIQUES FIGURENT QU'À TITRE INFORMATIF, CONSULTER LES DESSINS DE LA MÉCANIQUE POUR LES DIMENSIONS ET L'EMPLACEMENT PRÉCIS

LEGEND
NEW CONCRETE FLOOR ASSEMBLY, POLISHED CONCRETE FINISH / NOUVEAU PLANCHER EN BÉTON, FIN POLI
NEW GALVANIZED STEEL GRATE SERVICE PLATFORM, SEE DRAWING: SERVICE PLATFORM DETAILS / NOUVELLE PLATE-FORME ET GRILLE EN ACIER GALVANISÉ, CONSULTER DESSIN: DÉTAILS DE PLATE-FORMES D'ENTRETIEN
NEW STRUCTURAL VERTICAL SUPPORTS / RENFORTS EN CONSTRUCTION VERTICAUX
2 HOUR FIRE RESISTANCE SEPARATION / SÉPARATION COUPE-FEU DE RÉSISTANCE DE 2 HEURES

KEYNOTES
5.01 NEW ACCESS LADDER AND CAGE (AESS) - AS PER CHSA, VERTICAL ACCESS LADDER / NOUVELLE ÉCHELLE À CRINOLINE (ACIER APPARENT - AESS) EN VERTU DE LA LRSST (DISPONIBLE QU'EN ANGLAIS SEULEMENT)
5.02 REMOVE ALL DEBRIS AND CLEAN THE BOTTOM LEVEL OF THE TOWER / ENLEVER TOUS DÉCOMBRES ET NETTOYER LE NIVEAU INFÉRIEUR DE LA TOUR
5.03 RETAIN AND PROTECT EXISTING SILL / CONSERVER ET PROTÉGER L'APPUI DE FENÊTRE EXISTANTE
5.04 NEW FIRE RATED HATCH, REFER TO DOOR SCHEDULE / NOUVELLE TRAPPE COUPE-FEU, CONSULTER LA NOMENCLATURE DES PORTES
5.05 NEW GALVANIZED STEEL GRATE SERVICE PLATFORM TYPE 'C', SEE DRAWING: SERVICE PLATFORM DETAILS / NOUVELLE PLATE-FORME ET GRILLE EN ACIER GALVANISÉ TYPE 'C', CONSULTER DESSINS: DÉTAILS DE PLATE-FORMES D'ENTRETIEN
5.06 NEW GALVANIZED STEEL GRATE SERVICE PLATFORM TYPE 'B', SEE DRAWING: SERVICE PLATFORM DETAILS / NOUVELLE PLATE-FORME ET GRILLE EN ACIER GALVANISÉ TYPE 'B', CONSULTER DESSINS: DÉTAILS DE PLATE-FORMES D'ENTRETIEN
5.07 MECHANICAL DUCT / GAINES MÉCANIQUES
5.08 STEEL FLUE SECURED TO VERTICAL REINFORCEMENT AS REQUIRED / CHEMINÉE EN ACIER FIXÉE AU RENFORTS EN CONSTRUCTION VERTICAUX SELON LES EXIGENCES

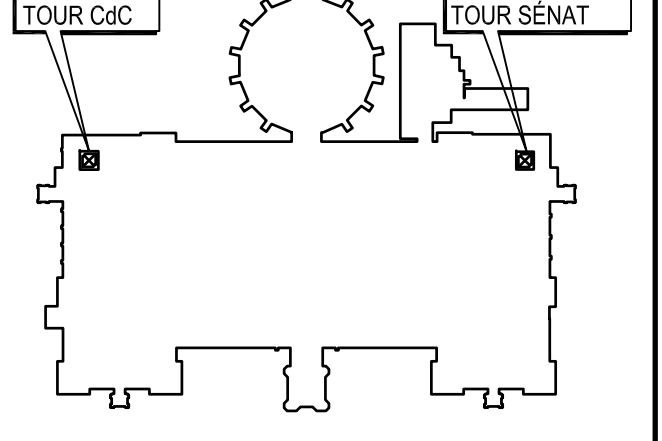
Public Works and Government Services Canada
Travaux publics et Services gouvernementaux Canada
Real Property Operations Branch
Real Property Operations Solutions
Direction générale des opérations immobilières
Solutions - Opérations immobilières
Project Delivery & Professional and Technical Services
Exécution de projets et Services experts/conseils techniques

Watson MacEwen Teramura | KIB Consultants
A Joint Venture
400 -116 Liger Street
Ottawa ON K2P 0C2
1613.232.0330
1613.232.6253

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
Ed Bowkett & Co.
Bowkett, Principal
24 Bank Street
Russell, ON K4R 1A9
613.797.9295

Window Conservator / Spécialiste en conservation de fenêtres
Craig Sims
247 Main St. (Barriefield)
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
613.596.6454
Structural Engineers, Scaffolding / Ingénieurs en structures, échafaudage
Cleland Jardine Engineering Ltd.
200 - 580 Terry Fox Drive
Kanata, ON K2L 4B9
613.591.1533



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

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

project
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
SENATE TOWER
NEW WORK - PLANS

NOUVEAU TRAVAIL DANS LA
TOUR DU SÉNAT - PLANS

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	Submission
Project Manager	Administrateur de projets	
project no.		no. du projet
	R.008227.002	
drawing no.		no. du dessin
	A-502	