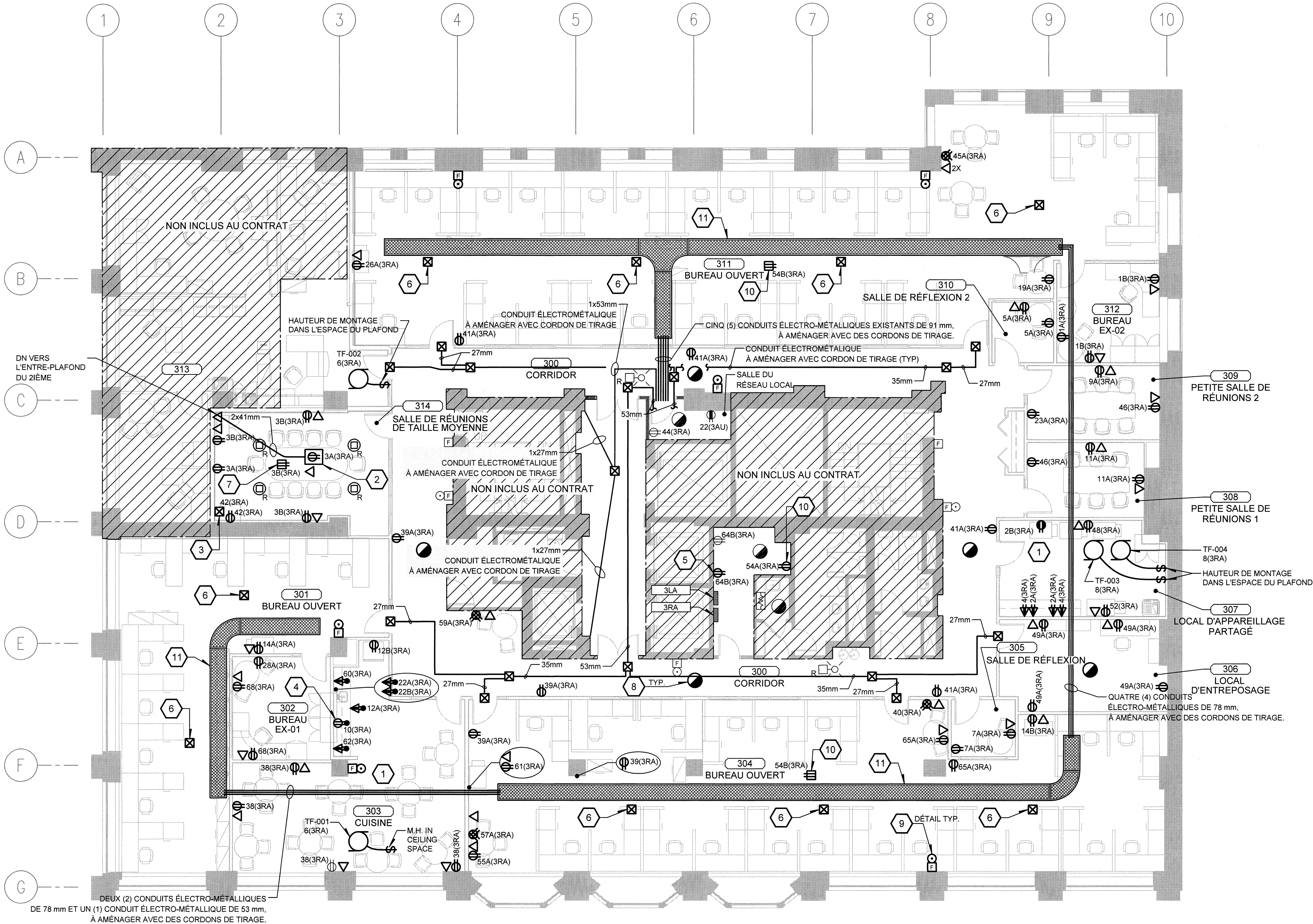


DÉTAIL - SORTIE DE TRANSMISSION DE DONNÉES DANS UN MUR EN GYPSE



TROISIÈME ÉTAGE – NOUVEAUX SERVICES ET NOUVELLES INSTALLATIONS D'ALARME INCENDIE

NOTES GÉNÉRALES :

- 1- LE MONTAGE DU MOBILIER NE FERA PAS PARTIE DU PRÉSENT PROJET; PAR CONSÉQUENT, L'ENTREPRENEUR SE DEVRA PRÉVOIR UNE BOÎTE DE RACCORDEMENT DANS L'ESPACE DU PLAFOND. SE REPORTER À L'IDENTIFICATION N° 6 POUR RETROUVER LES DÉTAILS DE RACCORDEMENT ÉVENTUEL.
- 2- LES SORTIES DE TÉLÉCOMMUNICATIONS DANS LES LOCAUX 306, 307, 308, 309, 310 ET 312 DEVRONT ÊTRE RAMENÉES JUSQU'AU CHEMIN DE CÂBLES DANS LE LOCAL 311 ET CE, EN SE SERVANT DE CONDUITS ASSORTIS. LES CONDUITS MULTIPLES PEUVENT ÊTRE REGROUPÉS ENSEMBLE DANS LA BOÎTE DE TIRAGE.
- 3- CHEMIN DE CÂBLES, À MONTER DANS L'ESPACE DU PLAFOND. PRÉVOIR UN DÉGAGEMENT D'AU MOINS 150 mm PAR DESSUS LE PLATEAU PORTE-CÂBLES. DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN LIAISONNEMENT ET D'UNE MISE À LA TERRE CONFORMES AUX EXIGENCES DU CODE. L'ENTREPRENEUR DEVRA PRÉVOIR TOUS LES ACCESSOIRES DE MONTAGE REQUIS ET CE, EN CONFORMITÉ AVEC LES DIRECTIVES DU FABRICANT.
- 4- COORDONNER L'EMPLACEMENT DES CONDUITS ET DES BOÎTES DE TIRAGES AVEC LES ÉLÉMENTS ÉLECTRIQUE ET MÉCANIQUES SE TROUVANT DANS L'ENTRE-PLAFOND.
- 5- LE PRIX DE SOUMISSION DEVRA INCLURE LA FOURNITURE, L'INSTALLATION ET LA VÉRIFICATION DE TROIS (3) CLOCHES ADDITIONNELLES DANS LE SECTEUR DES PIÈCES 305-312. L'ENTREPRENEUR EST RESPONSABLE D'EFFECTUER DES TESTS DU NIVEAU SONORE DANS L'ESPACE MENTIONNÉ CI-HAUT. LES RÉSULTATS DE CES TESTS DEVRONT ÊTRE FOURNIS AU REPRÉSENTANT DU MINISTÈRE AFIN QU'IL IDENTIFIE LA POSITION DES CLOCHES.

IDENTIFICATION(S) :

- 1- EMBLEMME EXACT DE TOUTES LES PRISES DE COURANT DANS LE LOCAL. DEVANT FAIRE L'OBJET D'UNE COORDINATION AVEC LES TRAVAUX D'ÉBÉNISTERIE.
- 2- SORTIE DE COURANT ET DE TÉLÉCOMMUNICATIONS, À MONTER DANS LA BOÎTE DE MONTAGE ENCASTRÉ AU PLANCHER, TEL QUE SOCIÉTÉ LEGRAND; IL S'AGIT ICI DU MODÈLE EVOLUTION 6ATCPBK. PROLONGER LES INSTALLATIONS DE COURANT ET DE TÉLÉCOMMUNICATION À PARTIR DU PLAFOND AU DESSUS DU LOCAL 314 JUSQU'À L'ESPACE DU PLAFOND EN DESSOUS DU LOCAL 314 ET CE, EN SE SERVANT DE DEUX (2) CONDUITS DE 41 mm, À L'INTÉRIEUR DU MUR. L'ENTREPRENEUR DEVRA FAIRE « SCANNER » LA DALLE ET FAIRE VALIDER LE TOUT PAR L'INGÉNIEUR EN CHARPENTE ET CE, AVANT DE FORER DES CAROTTES POUR LE MONTAGE DU MONUMENT AU PLANCHER.
- 3- POUR LA CONNEXION DE L'ÉCRAN MOTORISÉ DANS L'ESPACE DU PLAFOND.
- 4- POUR LA POMPE MONTÉE DANS L'OUVRAGE D'ÉBÉNISTERIE. EMBLEMME EXACT, DEVANT FAIRE L'OBJET D'UNE COORDINATION AVEC LES PERSONNES RESPONSABLES DE LA DIVISION 22.
- 5- EMBLEMME DE LA SORTIE POUR L'ÉLÉMENT À BATTERIE(S), DEVANT FAIRE L'OBJET D'UNE COORDINATION SUR PLACE.
- 6- L'ENTREPRENEUR DEVRA FOURNIR, INSTALLER ET RACCORDER QUATRE (4) CIRCUITS DANS CHAQUE BOÎTE DE RACCORDEMENT DE L'ENTRE-PLAFOND. LES CIRCUITS VONT PROVENIR DU PANNEAU « 3RA » (VOIR LE DESSIN E-002.) ET CE, EN SE SERVANT DES CIRCUITS PORTANT L'ÉTIQUETTE (POSTE DE TRAVAIL). SE SERVIR DE CIRCUITS ADJACENTS DANS LE PANNEAU; PAR EXEMPLE, 1, 3, 5, 7. LE CALCUL DE LA CHUTE DE TENSION DANS LES CONDUCTEURS. SE DEVRA DE CONSIDÉRER L'APPORT D'UNE DISTANCE ADDITIONNELLE DE 10 MÈTRES DE CÂBLAGE DE GROSSEUR 14AWG QUI IRA JUSQU'AU POSTE DE TRAVAIL ÉVENTUEL, EN TENANT COMPTE D'UNE CHARGE DE 80% (PAR EXEMPLE : 12 AMPÈRES DANS LE CAS D'UN DISJONCTEUR DE 15 AMPÈRES).
- 7- SORTIE DANS L'ESPACE DU PLAFOND, POUR LE PROJECTEUR. EMBLEMME EXACT, DEVANT FAIRE L'OBJET D'UNE COORDINATION SUR PLACE.
- 8- DÉTECTEURS DE FUMÉE, DEVANT ÊTRE COMPATIBLES AVEC LE TABLEAU D'ALARME INCENDIE EXISTANT AU SOUS-SOL; CE TABLEAU N'EST PAS IDENTIFIÉ DANS LES DESSINS. TABLEAU EXISTANT D'ALARME INCENDIE, D'IDENTIFICATION EDWARD - CUSTOM G500.
- 9- CLOCHES, À ASSORTIR AUX EXISTANTES, COMME SUIV : « EDWARD 20-24 DC CAT 439D-6AWC » (DÉTAIL TYPIQUE).
- 10- SYSTÈME D'INSONORISATION. EMBLEMME EXACT, DEVANT FAIRE L'OBJET D'UNE COORDINATION SUR PLACE.
- 11- À MOINS D'INDICATIONS CONTRAIRES, LES DIMENSIONS DU CHEMIN DE CÂBLES SONT DE 455 mm SUR 75 mm.



**MODIFIÉ**

**Canada**

Public Works and Government Services Canada

Travaux publics et services gouvernementaux Canada

**PAGEAUMOREL**

Pageau Morel et associés inc.  
www.pageaumorel.com  
T 819.776.4665 | F 819.776.4775

7381-000-00

**CIVITAS**

14 Chamberlain Avenue, Suite 101  
Ottawa, Ontario, K1S 1Y9  
Tel: 613.742.7482  
Fax: 613.742.8705  
Web: www.civitas-inc.ca

**LE NORD GÉOGRAPHIQUE**

**LE NORD DU PROJET**

CE PLAN NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION.

L'entrepreneur devra vérifier toutes les dimensions et conditions sur place et faire part à l'ingénieur de toute contradiction.

révisions	description	date
0	POUR APPEL D'OFFRES	14-10-01

A detail no. n° du détail

B location drawing no. sur dessin n°

C drawing no. dessin n°

A

B

C

project

project

**ÉDIFICE BLACKBURN RÉAMÉNAGEMENT "WORKSPACE 2.0" 3ième ÉTAGE**

85, RUE SPARK, OTTAWA (ONTARIO)

drawing

dessin

**TRAVAUX D'ÉLECTRICITÉ - SERVICES ET (OU) INSTALLATIONS D'ALARME INCENDIE - NOUVEAUX TRAVAUX DE CONSTRUCTION, AU TROISIÈME ÉTAGE**

Designed By	S. BOND / P. CATELLIER	Conçu par
Date		(aaaa/mm/jj)
Drawn By	M. FRENETTE	Dessiné par
Date		(aaaa/mm/jj)
Reviewed By	G. COLLADOS	Examiné par
Date		(aaaa/mm/jj)
Approved By	G. COLLADOS	Approuvé par
Date		(aaaa/mm/jj)
Tender		Soumission
Project Manager	Administrateur de projets	
Project no.	N° du projet	
	<b>R. 031559.083</b>	
Drawing no.	N° du dessin	
	<b>E-201</b>	