

- NOTES DE CONSTRUCTION :**
- SCANNER LE SOFFITE DE LA DALLE EXISTANTE, POUR AINSI REPERER L'EMPLACEMENT DES PIÈCES D'ANCRAGE ET CE, SANS AVoir À COUPER D'ARMATURES NI D'OUVRAGES DE RENFORT.
  - LA FABRICATION DE PLAQUES DE RENFORT DEVRA SE FAIRE UNE FOIS LES PIÈCES D'ANCRAGE REPERÉES. AINSI LA LONGUEUR DES PLAQUES EN CONSÉQUENCE.
  - RENDRE RUGUEUX LE SOFFITE DE LA DALLE, QUI SE DOIT D'ÊTRE PLAT.
  - SE SERVIR D'UN COULIS NON RÉTRÉCISANT POUR BEURRER LES PLAQUES ET CE, AVANT LE MONTAGE PROPREMENT DIT DES ENSEMBLES.
  - PLAQUES DE RENFORT, À INSTALLER AVANT DE MENER OU DE PRATIQUER UNE NOUVELLE OUVERTURE ET CE, À MOINS D'INDICATIONS CONTRAIRES ET À 100 mm AU PLUS DU BORD DE LA NOUVELLE OUVERTURE.
  - PRÉVOIR DES DALLES TOUT USAGE POUR LES ÉLÉMENTS DE TRAITEMENT D'AIR. VOIR LE DÉTAIL 2/22 SE REPORTER AUX DESSINS DE MÉCANIQUE AFIN DE RETROUVER L'EMPLACEMENT EXACT DES ÉLÉMENTS DE TRAITEMENT D'AIR.

- NOUVELLE OUVERTURE DE 950 mm SUR 1 220 mm DANS LA DALLE EXISTANTE C3
- NOUVELLE OUVERTURE DE 1 525 mm SUR 1 220 mm DANS LE REVÊTEMENT MURAL ET EXISTANT D'EXTÉRIEUR. VOIR LA COUPE 1/51.
- PLAQUE PL 10 de 150 mm sur 2 920 mm DE LONGUEUR, À AMÉNAGER AVEC 4 PIÈCES D'ANCRAGE ET DE DILATATION M20 HSL-3 ET CE, À 250 mm À CHAQUE EXTRÉMITÉ (À NOYER DANS UNE PROFONDEUR D'AU MOINS 155 mm); AMÉNAGER AUSSI LE TOUT AVEC UN ENSEMBLE KB-TZ DE 19 mm DE DIAMÈTRE ET CE, À PROXIMITÉ DE L'OUVERTURE, À 600 mm (À NOYER DANS UNE PROFONDEUR D'AU MOINS 141 mm); À INSTALLER AU NIVEAU DU SOFFITE DE DALLE.
- POUTRE EXISTANTE EN BÉTON
- PANNEAUX PRÉFABRIQUÉS ET EXISTANTS, À ENLEVER, COUPER ET MONTER LES PANNEAUX ET CE, EN S'ASSURANT DE LES ASSORTIR AUX DIMENSIONS DES NOUVELLES OUVERTURES.
- NOUVEAU PROFILÉ HSS76x26x4 (LONG CÔTÉ, À L'HORIZONTALE), RACCORDER LE PROFILÉ À LA POUTRE EN BÉTON ET CE, EN SE SERVANT DE DEUX CORNÈRES L76x76x739 mm; À AMÉNAGER AUSSI AVEC DEUX PIÈCES D'ANCRAGE ET DE DILATATION, À CARACTÈRE MÉCANIQUE ET DE 15,9 mm DE DIAMÈTRE, PLUS UN BOULON FILETÉ, AVEC TROU D'ÉCROCHE DANS LE PROFILÉ, POUR AINSI OFFRIR UNE POSSIBILITÉ DE DÉVIAISON VERS LE HAUT OU VERS LE BAS ET CE, DANS UNE DISTANCE DE 25 mm.
- NOUVEAU PROFILÉ HSS76x76x6,4 (LONG CÔTÉ, À L'HORIZONTALE), RACCORDER LE PROFILÉ À LA POUTRE EN BÉTON ET CE, EN SE SERVANT DE DEUX CORNÈRES L76x76x739 mm; À AMÉNAGER AUSSI AVEC DEUX PIÈCES D'ANCRAGE ET DE DILATATION, À CARACTÈRE MÉCANIQUE ET DE 15,9 mm DE DIAMÈTRE, PLUS UN BOULON FILETÉ, AVEC TROU D'ÉCROCHE DANS LE PROFILÉ, POUR AINSI OFFRIR UNE POSSIBILITÉ DE DÉVIAISON VERS LE HAUT OU VERS LE BAS ET CE, DANS UNE DISTANCE DE 25 mm.

- NOUVELLE OUVERTURE DE 1 525 mm SUR 1 220 mm DANS LE REVÊTEMENT MURAL ET EXISTANT À L'EXTÉRIEUR.
- RACCORDER LE PROFILÉ CREUX EN ACIER DE CONSTRUCTION À LA DALLE EN BÉTON ET CE, EN SE SERVANT D'UNE PLAQUE PL20x100x4; À AMÉNAGER AUSSI AVEC 2 PIÈCES D'ANCRAGE ET DE DILATATION MÉCANIQUE ET DE 15,9 mm DE DIAMÈTRE, À NOYER DANS UNE PROFONDEUR D'AU MOINS 102 mm.
- PLAQUE PL 10 DE 150 SUR 4 600 mm DE LONGUEUR, À AMÉNAGER AVEC 8 PIÈCES D'ANCRAGE ET DE DILATATION M20 HSL-3, À 250 mm À CHAQUE EXTRÉMITÉ (À NOYER DANS UNE PROFONDEUR D'AU MOINS 141 mm); AMÉNAGER AUSSI LE TOUT AVEC UN ENSEMBLE KB-TZ ET DE 19 mm DE DIAMÈTRE ET CE, PRÈS DE L'OUVERTURE, À 600 mm.
- NOUVELLE OUVERTURE DE 2 640 mm SUR 800 mm DANS LA DALLE C3 EXISTANTE.
- FORER DES TROUS À REMPLIR DE COULIS; ARMATURES 10M, À 500 mm, DANS LA DALLE EXISTANTE ET CE, SUR LE PLAN PÉRIPHÉRIQUE; À NOYER DANS UNE PROFONDEUR D'AU MOINS 130 mm.
- 15x152 MW18.7MM18.7
- CORNÈRE L15x15x6,4 EN CONTINU ET CE, À LA PÉRIPHÉRIE, À AMÉNAGER AVEC DES TIGES NELSON DE 12 mm DE DIAMÈTRE, À 400 mm D'ENTRÉE AXES.

DALLES D'ENTRETIEN MÉNAGER, AMÉNAGÉE AVEC DES OUVERTURES TRAVERSANT LA DALLE. PRÉVOIR DES GOUSSONS PÉRIPHÉRIQUES TOUT AUTOUR DE L'OUVERTURE, DE FORMAT CORRESPONDANT À CE QUI A ÉTÉ PRÉCISÉ ALPARAVANT. PRÉVOIR UNE CORNÈRE L51x51x6,4 ET EN CONTINU ET CE, TOUT AUTOUR DE L'OUVERTURE, À AMÉNAGER AVEC DES TIGES NELSON DE 12 mm DE DIAMÈTRE ET À 400 mm.



|    |                        |            |
|----|------------------------|------------|
| 01 | Document de soumission | 2016-09-16 |
|----|------------------------|------------|

| révisions | description                     | date |
|-----------|---------------------------------|------|
| A         | detail no. n° du détail         | A    |
| B         | location drawing no. sur dessin | B    |
| C         | drawing no. dessin n°           | C    |

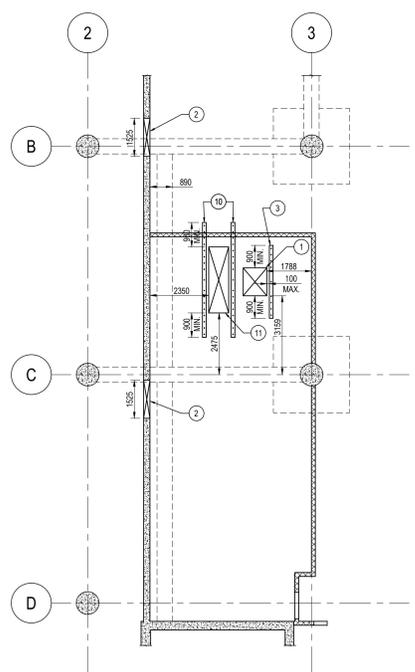
project project

235, rue Queen, Ottawa (Ontario)

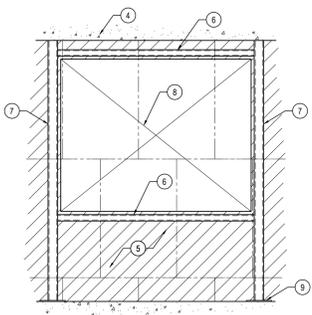
drawing dessin

**Plan partiel - Niveau C3**

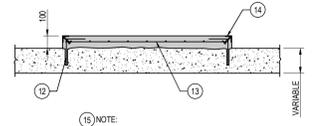
|                 |         |                           |
|-----------------|---------|---------------------------|
| Designed By     | PR      | Conçu par                 |
| Date            | 2016-03 | (aaaa/mm/jj)              |
| Drawn By        | SJS     | Dessiné par               |
| Date            | 2016-03 | (aaaa/mm/jj)              |
| Reviewed By     | PR      | Examiné par               |
| Date            | 2016-03 | (aaaa/mm/jj)              |
| Approved By     |         | Approuvé par              |
| Date            |         | (aaaa/mm/jj)              |
| Tender          |         | Soumission                |
| Project Manager | IB      | Administrateur de projets |
| Project no.     |         | N° du projet              |
|                 |         | <b>R.068270.006</b>       |
| Drawing no.     |         | N° du dessin              |
|                 |         | <b>S1</b>                 |



**PLAN PARTIEL - NIVEAU C3**  
1:50



**COUPE - OUVERTURE DANS LE REVÊTEMENT MURAL**  
1:20



**DALLE D'ENTRETIEN MÉNAGER SUR UNE DALLE EXISTANTE EN BÉTON**  
1:20  
SE REPORTER AUX DESSINS DE MÉCANIQUE AFIN DE RETROUVER LA GROSSEUR ET L'EMPLACEMENT DES DALLES.

