

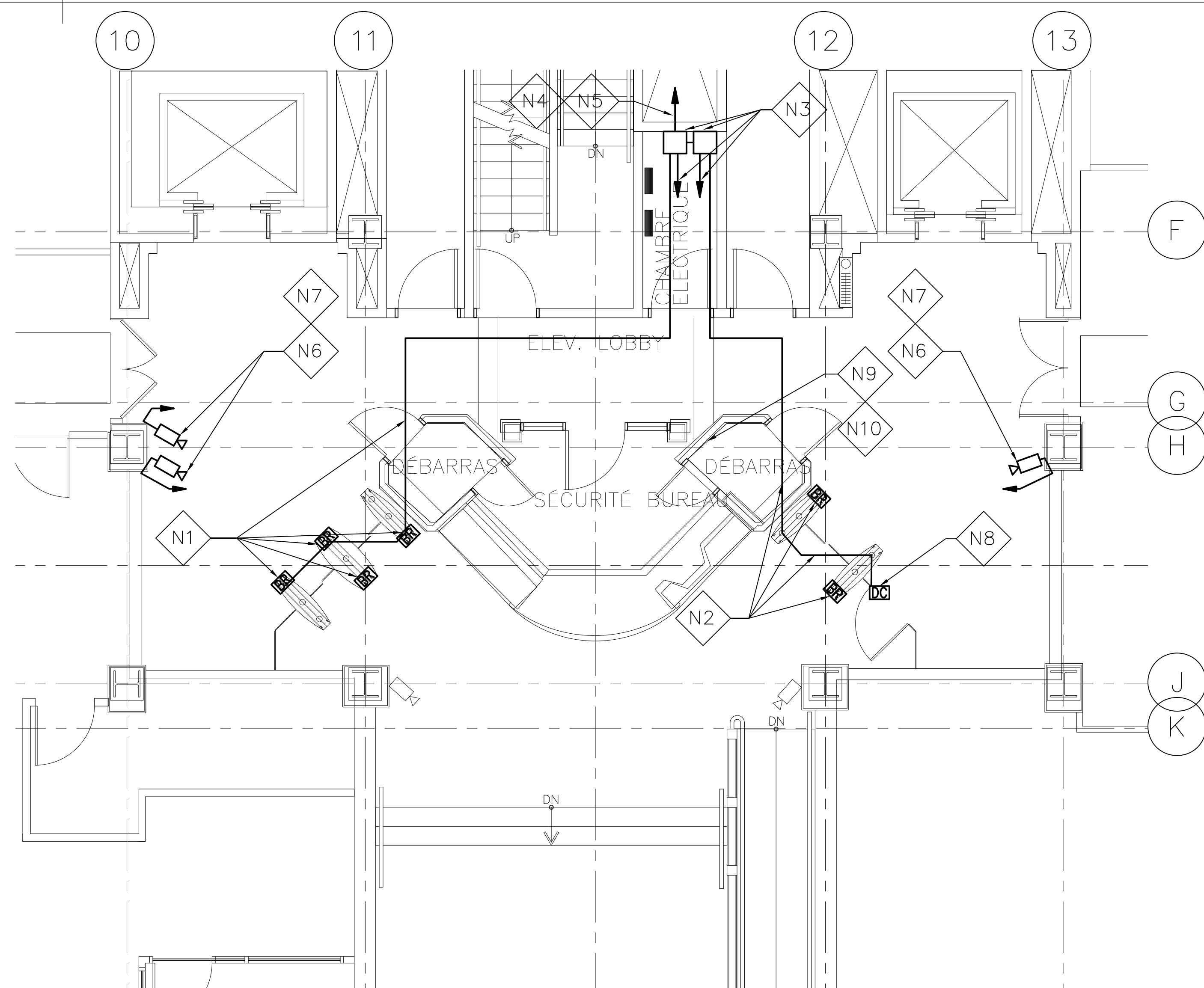
1
E3

DETAIL - QUAI DE CHARGEMENT ENTREE - NOUVEAUX TRAVAUX

1:50

NOTES CONCERNANT LA CONSTRUCTION DU QUAI DE CHARGEMENT :

- | | |
|----|---|
| N1 | INSTALLER DE NOUVEAUX LECTEURS DE PROXIMITÉ AUX PORTES D'EXPÉDITION ET DE RÉCEPTION EXISTANTES TEL QU'INDIQUÉ. RACCORDER UN CONDUIT DE 20 MM DEPUIS CHAQUE LECTEUR TEL QU'INDIQUÉ. INSTALLER UNE COURSE DE CONDUIT DE 25 MM DANS LE VIDE DU PLAFOND DEPUIS LE DERNIER LECTEUR JUSQU'AU PLACARD D'INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES DU TROISIÈME ÉTAGE TEL QU'INDIQUÉ SUR LE DIAGRAMME DE SCHEMA UNIFILAIRE. |
| N2 | POSER LE NOUVEAU CÂBLAGE AU SYSTÈME DE SÉCURITÉ À PARTIR DES NOUVEAUX LECTEURS DE PROXIMITÉ DANS LE PLACARD D'INSTALLATION ÉLECTRIQUE EXISTANT AU CINQUIÈME ÉTAGE POUR LE BRANCHEMENT À L'UNITÉ DE TÊTE DU SYSTÈME DE SÉCURITÉ EXISTANT. RETENIR LES SERVICES DE CHUBB SECURITY POUR FOURNIR TOUTS LES COMPOSANTS NÉCESSAIRES ET CONFIRMER TOUTES LES EXIGENCES DE CÂBLAGE POUR TOUTS LES NOUVEAUX APPAREILS. |
| N3 | RACCORDER DE NOUVEAUX LECTEURS DE CARTE À LA PORTE-RIDEAU EXISTANTE AU SOUS-SOL ET INSTALLER UN BOUTON-POUSOIR DE DÉRIVATION MANUEL AU POSTE DE GARDE. |



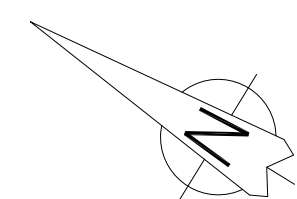
2
E3

DETAIL - MACKENZIE ENTRÉE HALL - NOUVEAUX TRAVAUX

1:50

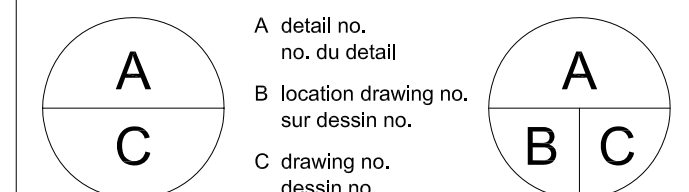
NOTES CONCERNANT LA CONSTRUCTION DU POSTE DE GARDE :

- N1 INSTALLER UN NOUVEAU CONDUIT DE CÂBLE D'ALIMENTATION DU SYSTÈME DE SÉCURITÉ AUX NOUVEAUX TOURNIQUETS INDiquÉS. PASSER UN CONDUIT DE 20 MM DEPUIS CHAQUE SOCLE ET RAMENER UN NOUVEAU CONDUIT DE 25 MM JUSQU'À LA NOUVELLE BOÎTE DE CONNEXION DE 255 MM X 255 MM X 100 MM QUI SE TROUVE DANS LE PLACARD D'INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES TEL QU'INDIQUÉ. INSTALLER UN CIRCUIT SPÉCIALISÉ DE 120 V, 15 A SUR CHAQUE TOURNIQUET.
- N2 INSTALLER UN NOUVEAU CONDUIT DE CÂBLE D'ALIMENTATION SUR CHAQUE SOCLE DES NOUVEAUX TOURNIQUETS D'ACCÈS EN FAUTEUIL. ROULANT TEL QU'INDIQUÉ, PASSER UN CONDUIT DE 20 MM DE SOCLE À SOCLE ET RAMENER UN NOUVEAU CONDUIT DE 25 MM JUSQU'À LA NOUVELLE BOÎTE DE CONNEXION DE 255 MM X 255 MM X 100 MM QUI SE TROUVE DANS LE PLACARD D'INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES TEL QU'INDIQUÉ.
- N3 INSTALLER 2 NOUVELLES BOÎTES DE CONNEXION DU SYSTÈME DE SÉCURITÉ DANS LE PLACARD D'INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES EXISTANT. LES NOUVELLES BOÎTES DE CONNEXION DU SYSTÈME DE SÉCURITÉ DOIVENT SE RACCORDER AUX CONDUITS DE L'ENTRÉE AU RÉZ-DE-CHAUSSEE DE LA RUE SUSSEX ET DE L'ENTRÉE DU QUAI DE CHARGEMENT TEL QU'INDIQUÉ SUR LE DIAGRAMME DE LA COLONNE MONTANTE E1.
- N4 INSTALLER UN NOUVEAU CÂBLE DEPUIS LE SYSTÈME DE SÉCURITÉ DU 5E ÉTAGE SUR TOUS LES LECTEURS DE PROXIMITÉ POUR FAIRE FONCTIONNER LE TOURNIQUET. RETENIR LES SERVICES D'UN ENTREPRENEUR EN INSTALLATION DE SYSTÈME DE SÉCURITÉ QUALIFIÉ POUR POSER TOUT LE CÂBLAGE BASSE TENSION NÉCESSAIRE ET FAIRE LA PROGRAMMATION NÉCESSAIRE POUR FAIRE FONCTIONNER LE SYSTÈME.
- N5 INSTALLER UN NOUVEAU CONDUIT DE 50 MM DEPUIS LA NOUVELLE BOÎTE DE CONNEXION DE 225 MM X 225 MM X 100 MM DANS LE PLACARD D'INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES DU TROISIÈME ÉTAGE JUSQU'À LA NOUVELLE BOÎTE DE CONNEXION DE 225 MM X 225 MM X 100 MM DANS LE PLACARD D'INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES DU CINQUIÈME ÉTAGE TEL QU'INDIQUÉ SUR LE DIAGRAMME DE COLONNE MONTANTE DU DESSIN E1. LE PLACARD D'INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES DU CINQUIÈME ÉTAGE SE TROUVE DIRECTEMENT AU-DESSUS DU PLACARD D'INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES DU TROISIÈME ÉTAGE.
- N6 INSTALLER DE NOUVELLES CAMÉRAS DE SÉCURITÉ À PROTOCOLE INTERNET AUX NOUVEAUX ENDROITS INDiquÉS. LES NOUVELLES CAMÉRAS DOIVENT ÊTRE CONNECTÉES À L'AIDE D'UN CÂBLAGE CAT6 AU SYSTÈME DE VIDÉOSURVEILLANCE EXISTANT QUI SE TROUVE AU POSTE DE GARDE. LES NOUVELLES CAMÉRAS DOIVENT ÊTRE COMPATIBLES AVEC LE SYSTÈME MILESTONE EXISTANT.
- N7 L'ENTREPRENEUR PRINCIPAL DOIT RETENIR LES SERVICES D'UN FOURNISSEUR DE SERVICES DE SÉCURITÉ CHUBB POUR COMPLÉTER L'INSTALLATION. DEMANDER L'INSCRIPTION DE CHAQUE CAMÉRA ET LE MONTAGE DANS LE SYSTÈME DE SÉCURITÉ EXISTANT ET VERSER TOUS LES FRAIS AFFÉRENTS.
- N8 POSER DES CONTACTS D'ALARME SUR LA NOUVELLE PORTE DE SORTIE. RACCORDER LE CÂBLAGE DEPUIS L'ÉTAGE EN DESSOUS; SE REPORTER AU DIAGRAMME DE SCHEMA UNIFILAIRE.
- N9 FOURNIR NOUVEAU RELAIS DANS LE PANNEAU DE CONTRÔLE DU PANNEAU DE L'AVERTISSEUR D'INCENDIE POUR INITIER DÉGAGEMENT DE L'OPÉRATION DU TOURNIQUET POUR INITIER LE SIGNAL DE L'AVERTISSEUR D'INCENDIE.
- N10 L'EMPLACEMENT DE LE PANNEAU DE CONTRÔLE DU PANNEAU DE L'AVERTISSEUR D'INCENDIE.



Contractor to verify all dimensions & conditions on site and immediately notify the engineer of all discrepancies.

6.	POUR SOUMISSION	15/11/30
5.	POUR SOUMISSION	15/03/28
4.	REVISION DESIGN	15/01/12
3.	POUR SOUMISSION	14/10/25
2.	REVISION 99%	14/10/14
1.	REVISION 66%	14/09/10
revisions	description	date



project	projet
---------	--------

EDIFICE CONNAUGHT

555 MacKENZIE AVE, OTTAWA

drawing	dessin
---------	--------

SCHÉMA ÉLECTRIQUE PREMIER
ETAGE QUAI DE CHARGEMENT ET
ESPACE 3E ÉTAGE

Designed By	Conçu par
-------------	-----------

Date 8-SEP-14 (yyyy/mm/dd)

Drawn By	D. DEAUDETTE	Dessiné par
----------	--------------	-------------

Date 8-SEP-14 (yyyy/mm/dd)

Reviewed By	Examiné par
-------------	-------------

Date 8-SEP-14 (yyyy/mm/dd)

Approved By	Approuvé par
-------------	--------------

Date (yyyy/mm/dd)

Tender	Soumission
--------	------------

GREG VERGE
Project Manager Administrateur de projets

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

R 070866 002

	R.070000.00Z
F. A.	M. A. J. A.

Drawing no. **50-50** No. du dessin

E3 of 3