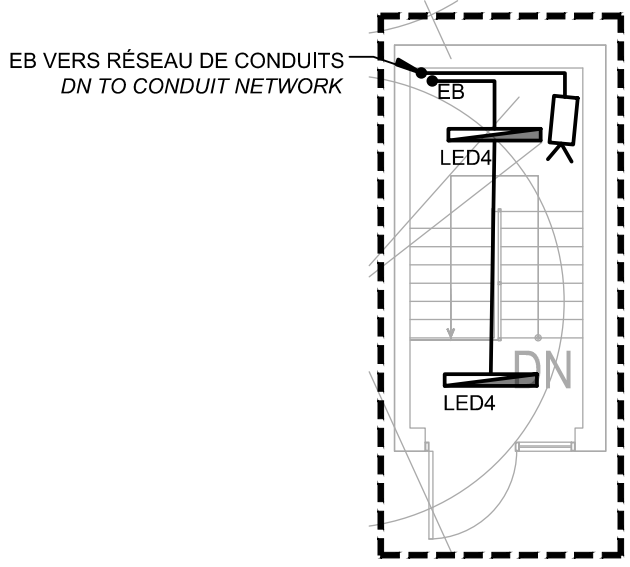
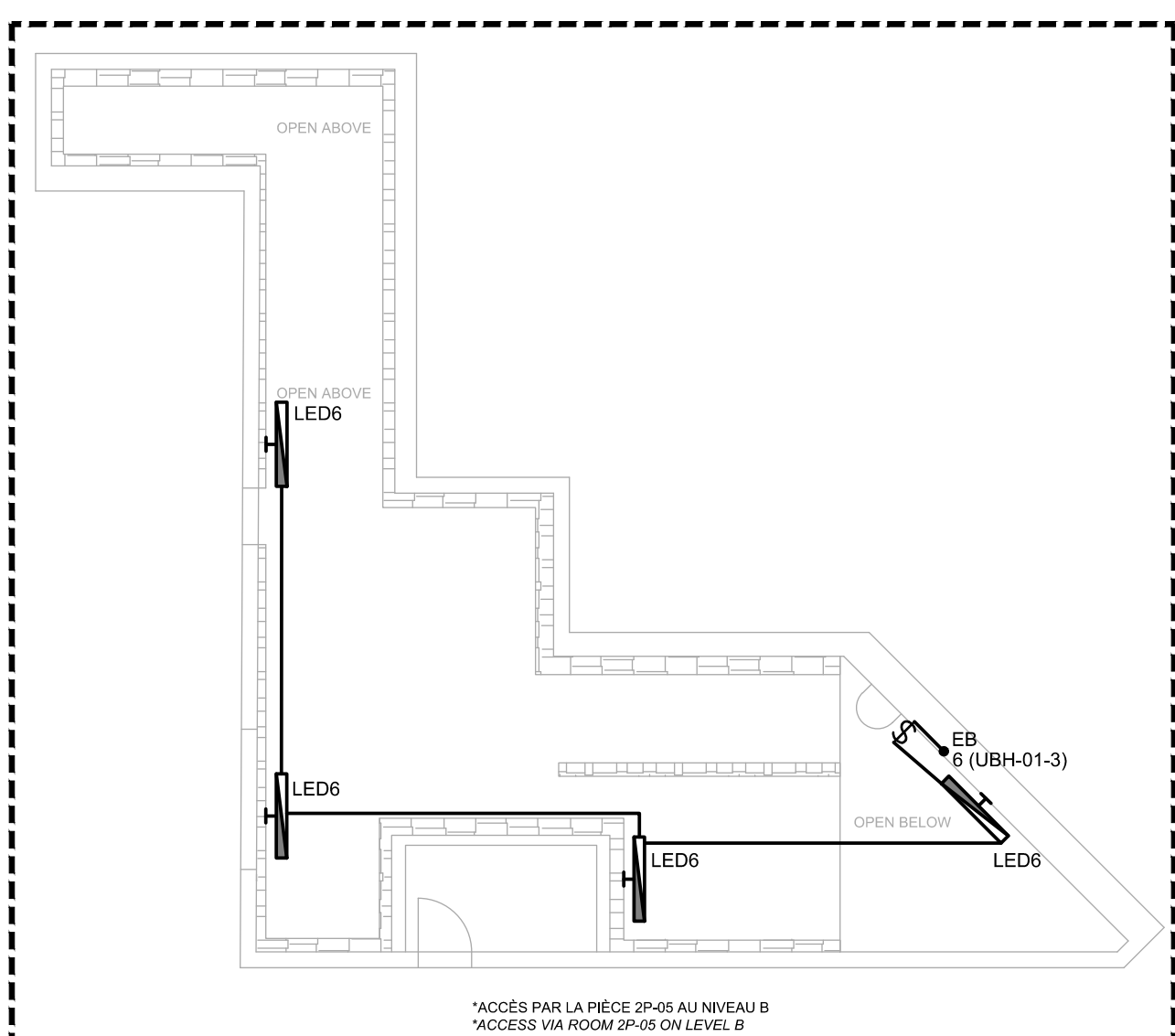


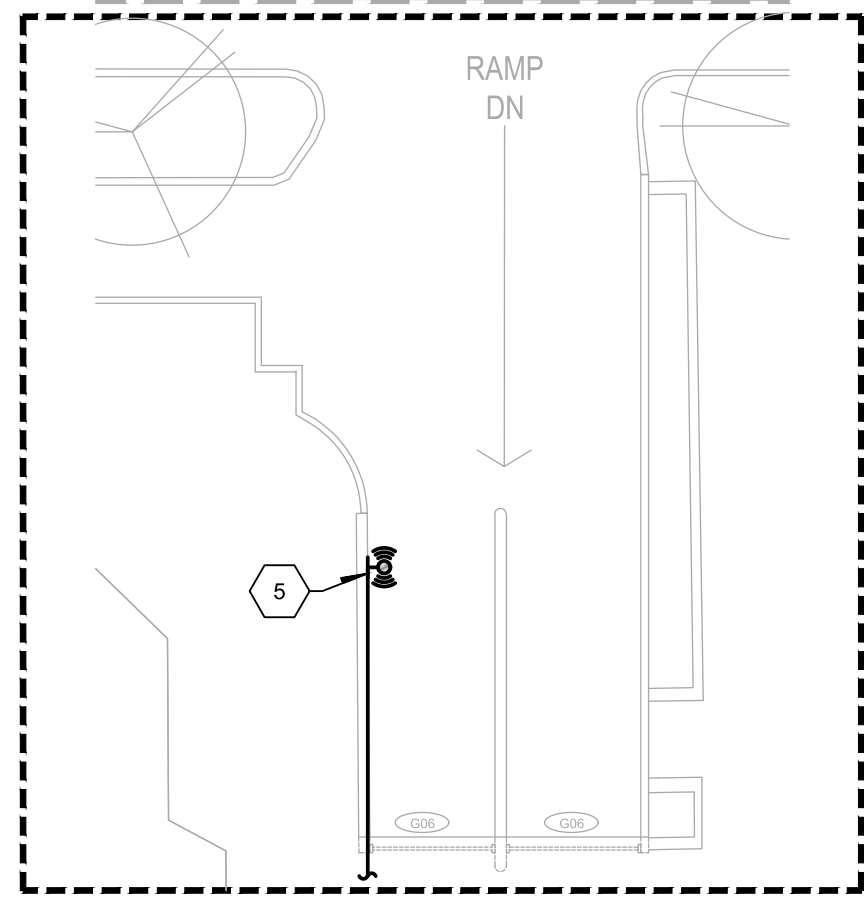
2
MEZZANINE MÉCANIQUE
MECHANICAL MEZZANINE
ÉCHELLE/SCALE = 1:100



3
CAGE D'ESCALIER NIVEAU C
LEVEL C STAIRWELL
ÉCHELLE/SCALE = 1:100



4
PLENUM DE PRISE D'AIR
AIR INTAKE PLENUM
ÉCHELLE/SCALE = N.A.E. / N.T.S.



5
RAMPE D'ACCÈS DE LA RUE WELLINGTON
WELLINGTON STREET ACCESS RAMP
ÉCHELLE/SCALE = 1:200

LÉGENDE TRAVAUX DE STRUCTURE :
LEGEND FOR STRUCTURAL WORK :

TRAVAUX DE STRUCTURE AU NIVEAU DU PLAFOND.
STRUCTURAL WORK AT CEILING LEVEL.

TRAVAUX DE STRUCTURE AU NIVEAU DU PLANCHER AU NIVEAU SUPÉRIEUR.
STRUCTURAL WORK ON THE FLOOR SLAB ON THE LEVEL ABOVE.

INDICE DES TRAVAUX STRUCTURAUX À FAIRE PAR D'AUTRE.
TAG REPRESENTS STRUCTURAL WORK TO BE COMPLETED BY OTHERS. SEE STRUCTURAL DRAWING FOR DESCRIPTION.

1- LORSQU'UN CONDUIT PASSE À MOINS DE DEUX MÈTRES D'UNE ZONE DE TRAVAUX DE STRUCTURE, PRÉVOIR LE CONTOURNEMENT DE LA ZONE POUR GARDER LE CIRCUIT D'ALARME INCENDIE ACTIF. RE-CERTIFIER LE SYSTÈME POUR LE GARDER OPERATIONNEL.
WHEN CONDUITS PASS BY 2 METERS OF LESS FROM THE STRUCTURAL WORK ZONE, PROVIDE A BYPASS OF THE ZONE TO KEEP THE FIRE ALARM CIRCUIT ACTIVE. RE-CERTIFY THE SYSTEM TO KEEP IT OPERATIONNEL.

NOTE(S) GÉNÉRALE(S):
GENERAL NOTE(S)

1- FOURNIR UN CÂBLAGE #10AWG POUR LE CIRCUIT D'ÉCLAIRAGE 38, 41 (B4-01-1) ET 3 (UBH-01-3).
PROVIDE #10AWG WIRING FOR LIGHTING CIRCUITS 38, 41 (B4-01-1) AND 3 (UBH-01-3).

2- FOURNIR UN CÂBLAGE #8AWG POUR LES CIRCUITS D'ÉCLAIRAGE 37, 38, 40, 42 (B4-01-1) ET 2 (UBH-01-3).
PROVIDE #8AWG WIRING FOR LIGHTING CIRCUITS 37, 38, 40, 42 (B4-01-1), 1 AND 2 (UBH-01-3).

IDENTIFICATION(S):
IDENTIFICATION(S):

1- LES LUMINAIRES LED1 ET LED2 DANS CETTE ZONE DOIVENT ÊTRE CONTRÔLÉS PAR UN DÉTECTEUR DE LUMINOSITÉ SITUÉ À L'EXTÉRIEUR DU STATIONNEMENT. EN PLEIN JOUR, LES LUMINAIRES S'ALLUMENT À 100%. ILS DOIVENT ÊTRE DIMINUÉS À 10% AU CRÉPUSCULE ET RETOURNER À PLEINE LUMINOSITÉ À L'AUBE.
LED1 AND LED2 LIGHT FIXTURE IN THIS ZONE ARE TO BE CONTROLLED BY A DAY LIGHT SENSOR LOCATED OUTSIDE PARKING GARAGE. WHEN FULL DAY LIGHT IS AVAILABLE, LIGHTS FIXTURES TO BE ON 100%. THEY ARE TO BE DIMMED TO 10% AT DUSK AND RETURNED BACK TO FULL OUTPUT AT DAWN.

2- LECTEUR RFID LONGUE DISTANCE POUR IDENTIFICATION DES VÉHICULES FONCTIONNANT PAR UHF À INSTALLER AU PLAFOND. PRÉVOIR L'INSTALLATION D'UNE BOÎTE DE JONCTION 100x100 À CÔTÉ DU LECTEUR ET D'UN CONDUIT 21mm ENTRE LE LECTEUR ET LE CONTRÔLEUR. PRÉVOIR LE PERÇEMENT DU CONTRÔLEUR POUR INSTALLER LE CONDUIT. IL EST PERMIS DE PASSER LES CONDUITS LE LONG DE LA CABINE D'INDIGO. COORDONNER LES TRAVAUX AVEC INDIGO ET AVEC L'ENTREPRENEUR DESIGNÉ DE LA DIVISION 28 12 38.
LONG DISTANCE UHF RFID READER FOR THE IDENTIFICATION OF VEHICLES INSTALLED ON THE CEILING. PROVIDE A 100x100 JUNCTION BOX INSTALLED NEXT TO THE READER AND A 21mm CONDUIT BETWEEN THE READER AND THE CONTROLLER. PROVIDE PIERCING OF THE CONTROLLER TO INSTALL THE CONDUIT. IT IS PERMITTED TO PASS THE CONDUITS ALONG THE INDIGO CABIN. COORDINATE THE WORKS WITH INDIGO AND THE DESIGNATED CONTRACTOR OF DIVISION 28 12 38.

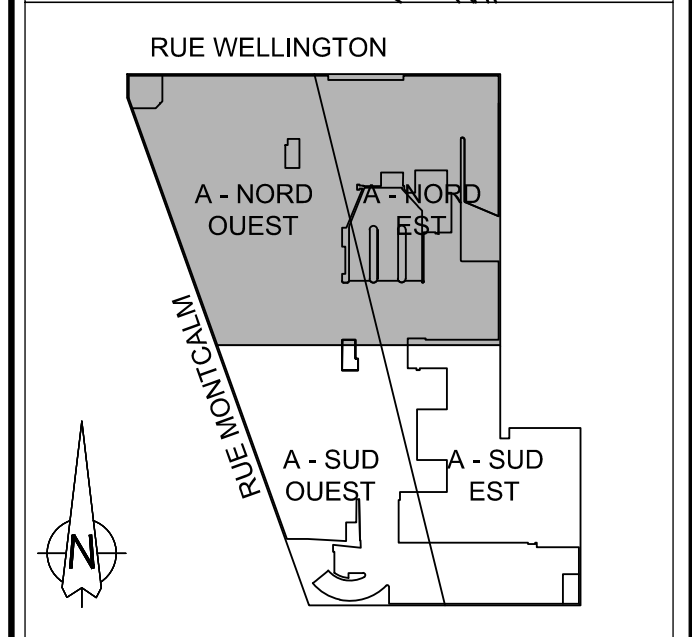
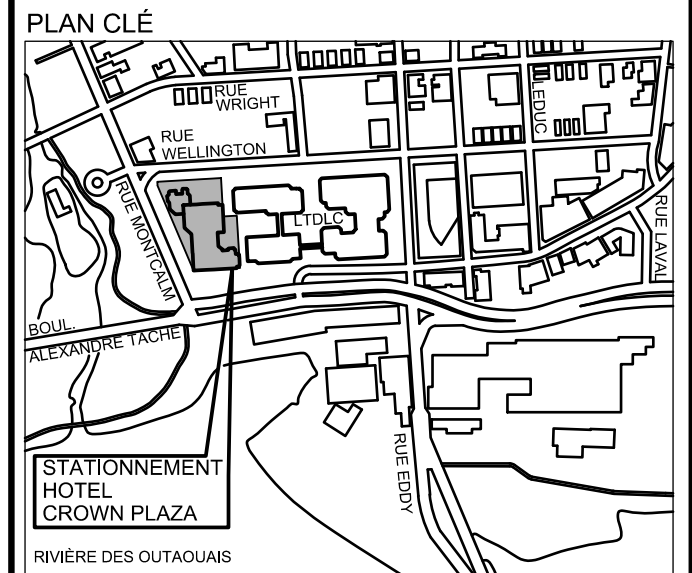
3- ANTENNE OMNIDIRECTIONNELLE INTERIEURE POUR LA DISTRIBUTION DU SIGNAL CELLULAIRE. INSTALLÉE AU PLAFOND.
INTERIOR OMNIDIRECTIONAL ANTENNA FOR CELLULAR SIGNAL DISTRIBUTION. INSTALLED ON CEILING.

4- AMPLIFICATEUR DE SIGNAL CELLULAIRE À INSTALLER DANS L'ENCEINTE MÉTALLIQUE.
CELLULAR SIGNAL BOOSTER TO BE INSTALLED IN METAL ENCLOSURE.

5- ANTENNE OMNIDIRECTIONNELLE EXTERIEURE POUR LA DISTRIBUTION DU SIGNAL CELLULAIRE. INSTALLÉE SUR SUPPORT. COORDONNER L'EMPLACEMENT POUR PRÉVENIR TOUTE INTERFÉRENCE AVEC LE TRAFIC DES VÉHICULES.
EXTERIOR OMNIDIRECTIONAL ANTENNA FOR CELLULAR SIGNAL. MOUNTED ON SUPPORT BRACKET. COORDINATE LOCATION SO IT DOESN'T INTERFERE WITH VEHICLE TRAFFIC.

6- À BRANCHER À L'INTERRUPTEUR SITUÉ DANS DE LA MEZZANINE MÉCANIQUE. TO BE CONNECTED TO THE SWITCH LOCATED IN THE MECHANICAL MEZZANINE.

7- MRA POUR LE DÉMARRAGE ET L'ARRÊT DE L'ÉQUIPEMENT EN QUESTION PAR LE SYSTÈME D'ALARME INCENDIE.
MRA FOR STARTING AND STOPPING THE SPECIFIED EQUIPMENT BY THE FIRE ALARM SYSTEM.



L'entrepreneur doit vérifier toutes les dimensions et conditions sur le site et aviser immédiatement le représentant du ministère de toute divergence.

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

revisions	description	date
1	RS4 - ADDENDUM # 02	17-11-15
0	RS4 - ENMS POUR APPEL D'OFFRES	17-10-11
0	RS4 - ISSUED FOR TENDER	
A	A detail no.	A
C	C location drawing no.	C
B	B sur dessin no.	B
C	C drawing no.	C

project
dessin
LES TERRASSES DE LA CHAUDIERE (LTDLC)
Régénération de Garage Souterrain
Underground Garage Rehabilitation
6 RUE MONTCALM, GATINEAU, QUEBEC

ÉLECTRIQUE / ELECTRICAL
ÉCLAIRAGE ET ALARME INCENDIE
LIGHTING & FIRE ALARM
NIVEAU A (NORD) / LEVEL A (NORTH)
NOUVEAU / NEW LAYOUT

Designed By P. CATELLIER
Date
Drawn By P. CANTIN
Date
Reviewed By G. COLLADOS
Date
Approved By P. CATELLIER
Date
Tender
Project Manager YVAN LEDUC
Project no.
R.061511.318
Drawing no.
E-100