



## REPLACEMENT DE LA FINITION INTÉRIEURE DU 2E ÉTAGE (PLAFOND)

### ÉCOLE SECONDAIRE ANJOU

8205 Rue Fonteneau, Montréal, QC H1K 4E1

#### LISTE DES PLANS D'ÉLECTRICITÉ

E000	PAGE DE PRÉSENTATION
E001	LÉGENDE
E002	ZONE DES TRAVAUX
E101	ÉCLAIRAGE / 2E ÉTAGE / DÉMOLITION
E102	SERVICES ET TÉLÉCOMMUNICATION / 2E ÉTAGE / DÉMOLITION
E201	ÉCLAIRAGE / 2E ÉTAGE / RÉAMÉNAGEMENT
E301	SERVICES ET TÉLÉCOMMUNICATION / 2E ÉTAGE / RÉAMÉNAGEMENT
E601	TABLEAUX ET DÉTAILS

NO.AO : 24-038

NO.CLIENT: 045E72870

128-03-04

ÉMIS POUR APPEL D'OFFRES

2024-02-20

## » PRISES DE COURANT ET DISPOSITIFS

	PRISE DE COURANT DOUBLE 5-15R, 125V, 15A
	PRISE DE COURANT DOUBLE 5-15R, 125V, 15A, À 1070mm (42") DU PLANCHER
	PRISE DE COURANT DOUBLE 5-20R, 125V, 20A
	PRISE DE COURANT DOUBLE 5-20R, 125V, 20A, À 1070mm (42") DU PLANCHER
	PRISE DE COURANT DOUBLE 5-15R, 125V, 15A, SUR L'URGENCE
	PRISE DE COURANT DOUBLE 5-15R, 125V, 15A, À 1070mm (42") DU PLANCHER, SUR L'URGENCE
	PRISE DE COURANT DOUBLE 5-20R, 125V, 20A, SUR L'URGENCE
	PRISE DE COURANT DOUBLE 5-20R, 125V, 20A, À 1070mm (42") DU PLANCHER, SUR L'URGENCE
	PRISE DE COURANT DOUBLE 5-15R, 125V, 15A, AVEC PROTECTION DIFFÉRENTIELLE
	PRISE DE COURANT DOUBLE 5-15R, 125V, 15A, À 1070mm (42") DU PLANCHER, AVEC PROTECTION DIFFÉRENTIELLE
	PRISE DE COURANT DOUBLE 5-20R, 125V, 20A, AVEC PROTECTION DIFFÉRENTIELLE
	PRISE DE COURANT DOUBLE 5-20R, 125V, 20A, À 1070mm (42") DU PLANCHER, AVEC PROTECTION DIFFÉRENTIELLE
	PRISE DE COURANT DOUBLE 5-15R, 125V, 15A, DONT LA PARTIE HAUTE EST CONTRÔLÉE PAR UN INTERRUPTEUR
	PRISE DE COURANT DOUBLE 5-15R, 125V, 15A, AVEC CIRCUIT DÉDIÉ
	PRISE DE COURANT DOUBLE 5-20R, 125V, 20A, AVEC CIRCUIT DÉDIÉ
	PRISE DE COURANT SIMPLE 5-15R, 125V, 15A
	PRISE DE COURANT SIMPLE 5-20R, 125V, 15A
	PRISE DE COURANT DOUBLE 5-15R, 125V, 15A, POUR LESSIVEUSE
	PRISE DE COURANT POUR SÈCHEUSE, 14-30R, 125/250V, 30A
	PRISE DE COURANT POUR CUISINIÈRE, 14-50R, 125/250V, 50A
	PRISE DE COURANT, 1 PHASE, 6-15R, 250V, 15A OU SELON AMPÉRAGE INDIQUÉ AU PLAN
	PRISE DE COURANT, 1 PHASE, 7-15R, 277V, 15A OU SELON AMPÉRAGE INDIQUÉ AU PLAN
	PRISE DE COURANT, 1 PHASE, 24-15R, 347V, 15A OU SELON AMPÉRAGE INDIQUÉ AU PLAN
	PRISE DE COURANT, 3 PHASES, 14-15R, 125/250V, 15A OU SELON AMPÉRAGE INDIQUÉ AU PLAN
	PRISE DE COURANT, 3 PHASES, 15-15R, 250V, 15A OU SELON AMPÉRAGE INDIQUÉ AU PLAN
	PRISE DE COURANT DOUBLE 5-15R, 125V, 15A, AU PLANCHER
	PRISE DE COURANT DOUBLE 5-15R, 125V, 15A, AVEC SORTIE COMBINÉE DATA/TELEPHONE AU PLANCHER
	RACCORDEMENT DIRECT
	COLONNETTE
	PLAQUE D'OBSTURATION
	SÉCHOIR À MAINS
	BORNE DE RECHARGE
	VENTILATEUR À PALLE
	CONTRÔLEUR DE VITESSE

## » SÉCURITÉ

	PANNEAU D'ALARME INTRUSION
	CLAVIER D'ALARME INTRUSION
	CLOCHE D'ALARME INTRUSION
	DÉTECTEUR DE MOUVEMENT POUR ALARME INTRUSION
	ÉMETTEUR INFRA-ROUGE
	CONTACT DE PORTE
	PANNEAU DE CONTRÔLE D'ACCÈS
	LECTEUR DE CARTE
	GÂCHE ÉLECTRIQUE
	BOUTON DE RELÂCHE DE LA GÂCHE ÉLECTRIQUE
	DÉTECTEUR DE RÉQUISITION DE SORTIE
	CAMÉRA
	CAMÉRA DE TYPE "DOME"
	BOUTON ANTI-AGRESSION
	AVERTISSEUR SONORE
	TÉMOIN LUMINEUX
	CLÉ DE CONTOURNEMENT

## » RACCORDEMENTS MÉCANIQUES

	MOTEUR 1 PHASE FOURNI PAR LA DISCIPLINE DE MÉCANIQUE À RACCORDER
	MOTEUR 3 PHASES FOURNI PAR LA DISCIPLINE DE MÉCANIQUE À RACCORDER
	HOTTE DE CUISINE FOURNIE PAR LA DISCIPLINE DE MÉCANIQUE À RACCORDER
	VENTILATEUR D'ÉVACUATION DE CONDUIT DE SÈCHEUSE PAR LA DISCIPLINE DE MÉCANIQUE, À RACCORDER
	BOUTON D'ARRÊT D'URGENCE
	CHAUFFE-EAU ÉLECTRIQUE FOURNIE PAR LA DISCIPLINE DE MÉCANIQUE À RACCORDER
	VARIATEUR DE FRÉQUENCE
	SERPENTIN ÉLECTRIQUE

## » ALARME-INCENDIE

	AVERTISSEUR DE FUMÉE 120V C/A PILE DE SECOURS (INTER-RELIÉ DANS LES LOGEMENTS)
	AVERTISSEUR DE FUMÉE 120V C/A PILE DE SECOURS (INTER-RELIÉ DANS LES LOGEMENTS) ET DÉTECTEUR DE CO2 POUR LES LOGEMENTS DIRECTEMENT AU DESSUS D'UN STATIONNEMENT ET DANS TOUS LES LOGEMENTS AVEC FOYER ET/OU CUISINIÈRE AU GAZ ET AU LOGEMENT ADJACENT.
	DÉTECTEUR DE FUMÉE
	DÉTECTEUR THERMIQUE
	DÉTECTEUR DE PRODUIT DE COMBUSTION C/A TUBE D'ÉCHANTILLONNAGE INSTALLÉ DANS UNE GAINÉ DE VENTILATION
	DISPOSITIF DE DÉTECTION DE MONOXYDE DE CARBONE
	RÉSISTANCE DE FIN DE LIGNE
	STATION MANUELLE
	KLAXON D'ALARME INCENDIE
	MINI KLAXON D'ALARME INCENDIE
	KLAXON / STROBOSCOPE D'ALARME INCENDIE
	CLOCHE D'ALARME INCENDIE
	KLAXON POUR CHAMBRE (LOGEMENT)
	KLAXON C/A LAMPE STROBOSCOPE (LOGEMENT)
	HAUT-PARLEUR D'ALARME INCENDIE ENCASTRÉ
	HAUT-PARLEUR D'ALARME INCENDIE EN SURFACE
	HAUT-PARLEUR D'ALARME INCENDIE AU MUR
	MINI HAUT-PARLEUR D'ALARME INCENDIE ENCASTRÉ AU PLAFOND ( 100mm )
	PANNEAU D'ALARME INCENDIE
	PANNEAU ANNONCIATEUR D'ALARME INCENDIE
	RETENUE MAGNÉTIQUE
	MODULE ADRESSABLE DE CONTRÔLE POUR ALARME INCENDIE
	MODULE ADRESSABLE DE TRANSMISSION SIMPLE POUR ALARME INCENDIE
	MODULE ADRESSABLE DE TRANSMISSION DOUBLE POUR ALARME INCENDIE
	MODULE ADRESSABLE 10 ENTRÉES POUR ALARME INCENDIE
	MODULE ISOLATEUR DE BOUCLE
	INTERRUPTEUR DE DÉBIT PAR LA DISCIPLINE DE RÉGULATION AUTOMATIQUE, RACCORDÉ PAR LA DISCIPLINE DE SÉCURITÉ ET PROTECTION INCENDIE
	INTERRUPTEUR DE PRESSION PAR LA DISCIPLINE DE RÉGULATION AUTOMATIQUE, RACCORDÉ PAR LA DISCIPLINE DE SÉCURITÉ ET PROTECTION INCENDIE
	INTERRUPTEUR DE SOUPAPE PAR LA DISCIPLINE DE RÉGULATION AUTOMATIQUE, RACCORDÉ PAR LA DISCIPLINE DE SÉCURITÉ ET PROTECTION INCENDIE
	SORTIE TÉLÉPHONIQUE POUR POMPIER

## » CHAUFFAGE

	THERMOSTAT À TENSION DE LIGNE
	THERMOSTAT BASSE TENSION PAR LA DISCIPLINE DE RÉGULATION AUTOMATIQUE
	THERMOSTAT À TENSION DE LIGNE C/A GARDE VÉROUILLABLE
	THERMOSTAT BASSE TENSION PAR LA DISCIPLINE DE RÉGULATION AUTOMATIQUE C/A GARDE VÉROUILLABLE
	TRANSFORMATEUR ET RELAIS
	RELAIS
	RELAIS TRIAC FOURNI, INSTALLÉ ET RACCORDÉ CÔTÉ POUVOIR PAR LA DISCIPLINE D'ÉLECTRICITÉ ET RACCORDÉ CÔTÉ CONTRÔLE PAR LA DISCIPLINE DE RÉGULATION AUTOMATIQUE.
	PLINTHE ÉLECTRIQUE
	PLINTHE CHAUFFANTE AVEC THERMOSTAT INTÉGRÉ
	PLINTHE CHAUFFANTE AVEC RELAIS TRIAC
	PLINTHE CHAUFFANTE AVEC RELAIS INTÉGRÉS
	PLINTHE ARCHITECTURALE
	PLINTHE POUR PORTE PATIO
	CONNECTEUR EN SURFACE
	AÉROCONNECTEUR EN SURFACE
	AÉROCONNECTEUR ENCASTRÉ
	AÉROCONNECTEUR SEMI-ENCASTRÉ
	AÉROCONNECTEUR ENCASTRÉ AU PLAFOND
	AÉROTHERME AU PLAFOND OU AU MUR AVEC THERMOSTAT INTÉGRÉ
	AÉROTHERME AU PLAFOND OU AU MUR

## » SERVICES AUXILIAIRES

	BOUTON POUR CLOCHE OU CARILLON D'ENTRÉE
	CLOCHE OU CARILLON D'ENTRÉE
	CLOCHE DE RÉGLEMENT
	AVERTISSEUR SONORE ET VISUEL
	BOUTON POUSSOIR POUR HANDICAPÉ
	OPÉRATEUR DE PORTE
	POSTE MANUEL BLEU POUR OUVERTURE DE PORTE
	DÉTECTEUR DE PRÉSENCE
	ÉLECTRO-AIMANT
	AFFICHAGE ALPHA-NUMÉRIQUE
	AFFICHAGE NUMÉRIQUE
	MINUTERIE
	BOÎTIER DE COMMANDE À 2 BOUTONS POUSSOIRS
	BOÎTIER DE COMMANDE À 3 BOUTONS POUSSOIRS
	BOÎTIER DE COMMANDE À 4 BOUTONS POUSSOIRS
	PANNEAU DE CONTRÔLE

## LÉGENDE D'ÉLECTRICITÉ

### » ÉCLAIRAGE ET COMMANDES

	LUMINAIRE DE TYPE "D1" CONTRÔLÉ PAR UN INTERRUPTEUR IDENTIFIÉ "a" ET RACCORDÉ AU PANNEAU "A", CIRCUIT #1
	LUMINAIRE ALLUMÉ 24H
	LUMINAIRE C/A ALIMENTATION NORMALE/URGENCE
	LUMINAIRE INSTALLÉ AU MUR
	LUMINAIRE AU PLAFOND DE TYPE ENCASTRÉ
	LUMINAIRE AU MUR
	LUMINAIRE AU PLAFOND DE TYPE PROJECTEUR
	LUMINAIRE DE TYPE SUSPENDU / SURFACE
	LAMPADAIRE POUR ÉCLAIRAGE EXTÉRIEUR (1 TÊTE)
	LAMPADAIRE POUR ÉCLAIRAGE EXTÉRIEUR (2 TÊTES)
	ÉCLAIRAGE AU PLAFOND DE TYPE PORCELAINE
	ÉCLAIRAGE AU MUR DE TYPE PORCELAINE
	INTERRUPTEUR UNIPOLAIRE 15A, 125V
	INTERRUPTEUR 15A, 125V, 3 VOIES
	INTERRUPTEUR 15A, 125V, 4 VOIES
	GRADATEUR UNIPOLAIRE 15A, 125V
	GRADATEUR 15A, 125V, 3 VOIES
	GRADATEUR 0-10V
	GRADATEUR BAS VOLTAGE
	INTERRUPTEUR UNIPOLAIRE 15A, 347V
	INTERRUPTEUR BAS VOLTAGE MAÎTRE
	INTERRUPTEUR BAS VOLTAGE
	INTERRUPTEUR UNIPOLAIRE AVEC LAMPE TÉMOIN
	INTERRUPTEUR UNIPOLAIRE À CLEF
	INTERRUPTEUR DE PORTE
	INTERRUPTEUR DE PORTE AVEC DÉTECTEUR DE MOUVEMENT
	INTERRUPTEUR UNIPOLAIRE À CLEF À RESSORT
	CELLULE PHOTO ÉLECTRIQUE
	DÉTECTEUR DE MOUVEMENT TYPE 1
	APPAREIL D'ÉCLAIRAGE SUR RAIL
	SÉLECTEUR MARCHE / ARRÊT

### » URGENCE

	INDICATEUR DE SORTIE D'URGENCE, RACCORDÉ À L'ACCUMULATEUR "A" ET AU CIRCUIT #1 DU PANNEAU "U"; LA FACE NOIRICE INDIQUE LA FACE VISIBLE, LA FLÈCHE INDIQUE LA DIRECTION DE LA SORTIE.
	INDICATEUR DE SORTIE DOUBLE FACE AU PLAFOND RACCORDÉ À L'ACCUMULATEUR "A" ET AU CIRCUIT #1 DU PANNEAU "U"
	INDICATEUR DE SORTIE AU MUR SIMPLE FACE RACCORDÉ À L'ACCUMULATEUR "A" ET AU CIRCUIT #1 DU PANNEAU "U"
	INDICATEUR DE SORTIE AU MUR DOUBLE FACE RACCORDÉ À L'ACCUMULATEUR "A" ET AU CIRCUIT #1 DU PANNEAU "U"
	INDICATEUR DE SORTIE AU PLAFOND AVEC PHARES D'URGENCE INTÉGRÉS RACCORDÉ À L'ACCUMULATEUR "A" ET AU CIRCUIT #1 DU PANNEAU "U"
	INDICATEUR DE SORTIE AU MUR SIMPLE FACE AVEC PHARES D'URGENCE INTÉGRÉS RACCORDÉ À L'ACCUMULATEUR "A" ET AU CIRCUIT #1 DU PANNEAU "U"
	ACCUMULATEUR "A" C/A SUPPORT DE MONTAGE ET PRISE DE COURANT 15A DÉDIÉE
	ACCUMULATEUR "A" C/A SUPPORT DE MONTAGE ET PRISE DE COURANT 15A DÉDIÉE ET INDICATEUR DE SORTIE
	ACCUMULATEUR "A" C/A SUPPORT DE MONTAGE, PRISE DE COURANT 15A DÉDIÉE INDICATEUR DE SORTIE ET PHARES D'URGENCE
	PHARE SIMPLE POUR ÉCLAIRAGE D'URGENCE RACCORDÉ À L'ACCUMULATEUR "A"
	PHARE DOUBLE POUR ÉCLAIRAGE D'URGENCE RACCORDÉ À L'ACCUMULATEUR "A"

### » DISTRIBUTION

	SECTIONNEUR SANS FUSIBLE 30A
	SECTIONNEUR 30A, AVEC FUSIBLE 15A
	SECTIONNEUR 30A, AVEC CONTACT AUXILIAIRE
	DÉMARREUR MANUEL
	DÉMARREUR MAGNÉTIQUE
	DÉMARREUR MAGNÉTIQUE COMBINÉ
	CONTACTEUR MAGNÉTIQUE
	TRANSFORMATEUR
	PANNEAU ÉLECTRIQUE 120/208V, 3PH, 4F, EN SURFACE
	PANNEAU ÉLECTRIQUE 120/208V, 3PH, 4F, ENCASTRÉ
	PANNEAU ÉLECTRIQUE 120/240V, 1PH, 3F, EN SURFACE
	PANNEAU ÉLECTRIQUE 120/240V, 1PH, 3F, ENCASTRÉ
	PANNEAU ÉLECTRIQUE 347/600V, 3PH, 4F, EN SURFACE
	PANNEAU ÉLECTRIQUE 347/600V, 3PH, 4F, ENCASTRÉ
	BOÎTE DE JONCTION
	BOÎTIER D'ALIMENTATION
	BOÎTE DE TIRAGE
	MISE À LA TERRE
	BARRÉ DE MISE À LA TERRE
	INTERRUPTEUR DE TRANSFERT
	COMPTEUR
	PANNEAU À RELAIS

### » COMMUNICATION

	SORTIE TÉLÉPHONE ANALOGIQUE AU MUR
	SORTIE TÉLÉPHONE ANALOGIQUE AU MUR À 1070mm (42") DU PLANCHER
	SORTIE DE TÉLÉPHONE ET D'INFORMATIQUE COMBINÉE À 1070mm (42") DU PLANCHER
	SORTIE D'INFORMATIQUE AU MUR
	SORTIE D'INFORMATIQUE AU MUR À 1070mm (42") DU PLANCHER
	SORTIE DE TÉLÉPHONE ET D'INFORMATIQUE COMBINÉE MULTIPLES 1 TÉLÉPHONE, 2 DATA
	BOÎTIER FOURNI PAR LE FOURNISSEUR EN COMMUNICATION INSTALLÉ PAR LA DISCIPLINE DE COMMUNICATIONS
	SORTIE TÉLÉVISION
	HAUT-PARLEUR AU PLAFOND
	HAUT-PARLEUR EN SURFACE
	HAUT-PARLEUR AU MUR
	POINT D'ACCÈS RÉSEAU POE SANS-FILS ( WIFI )
	ROUTEUR SANS-FIL ALIMENTER VIA UNE PRISE DE COURANT 15A, RACCORDEMENT CIRCUIT A, 1
	POSTE MAÎTRE D'INTERCOM C/A CAMÉRA
	POSTE SECONDAIRE C/A CAMÉRA
	POSTE MAÎTRE D'INTERCOMMUNICATION
	POSTE DE CLASSE D'INTERCOMMUNICATION C/A BOUTON D'APPEL ET MICROPHONE
	TROMPETTE
	TROMPETTE EXTÉRIEURE AVEC GRILLAGE
	SORTIE DE TYPE HDMI
	SORTIE DE TYPE VGA
	SORTIE DE TYPE AUDIO FICHE RCA
	SORTIE DE TYPE AUDIO FICHE 3.5
	CONTRÔLE DE VOLUME
	HORLOGE ANALOGIQUE AU PLAFOND
	HORLOGE ANALOGIQUE AU MUR
	HORLOGE NUMÉRIQUE AU PLAFOND
	HORLOGE NUMÉRIQUE AU MUR
	MICRO

### » ABRÉVIATIONS

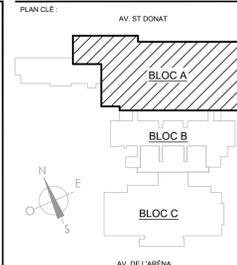
EC	EXISTANT À CONSERVER
EE	EXISTANT À ENLEVER
EAD	EXISTANT À DÉPLACER
EAM	EXISTANT À MODIFIER
EAR	EXISTANT À REMPLACER
ED	EXISTANT DÉPLACÉ
EM	EXISTANT MODIFIÉ
ER	EXISTANT REMPLACÉ
HM	HAUTEUR DE MONTAGE
EI	À L'ÉPREUVE DES INTÉMPÉRIES
XP	DISPOSITIF / APPAREIL À L'ÉPREUVE DES EXPLOSIONS
R	RÉFRIGÉRATEUR
M.O.	MIRCO-ONDES
D	INDIQUE UN DISPOSITIF DÉDIÉ AU COIN REPAS
P	INDIQUE UNE INSTALLATION AU PLAFOND
S	INDIQUE UNE INSTALLATION DE SURFACE AVEC CONDUIT OU MOULURE SELON LES INDICATIONS AU PLAN
U	ACCESSIBILITÉ UNIVERSELLE: - INTERRUPTEUR : À 1200mm CENTRE DU PLANCHER - THERMOSTAT : À 1200mm CENTRE DU PLANCHER - PRISE DE COURANT COMPTOIR : 50mm CENTRE SOUS LE COMPTOIR - PRISE DE COURANT MURAL : 400mm CENTRE DU PLANCHER
MALT	MISE À LA TERRE
EB	EN BAS
EH	EN HAUT
[PFS]	PLAFOND SUSPENDU (TUILES ACOUSTIQUES)
[PFG]	PLAFOND DE GYPSE
[PFA]	PLAFOND À STRUCTURE APPARENTE
[PFB]	PLAFOND DE BÉTON

### » DISTRIBUTION UNIFILAIRE

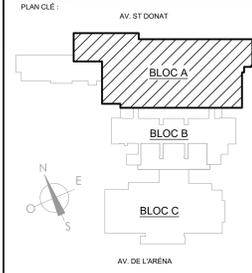
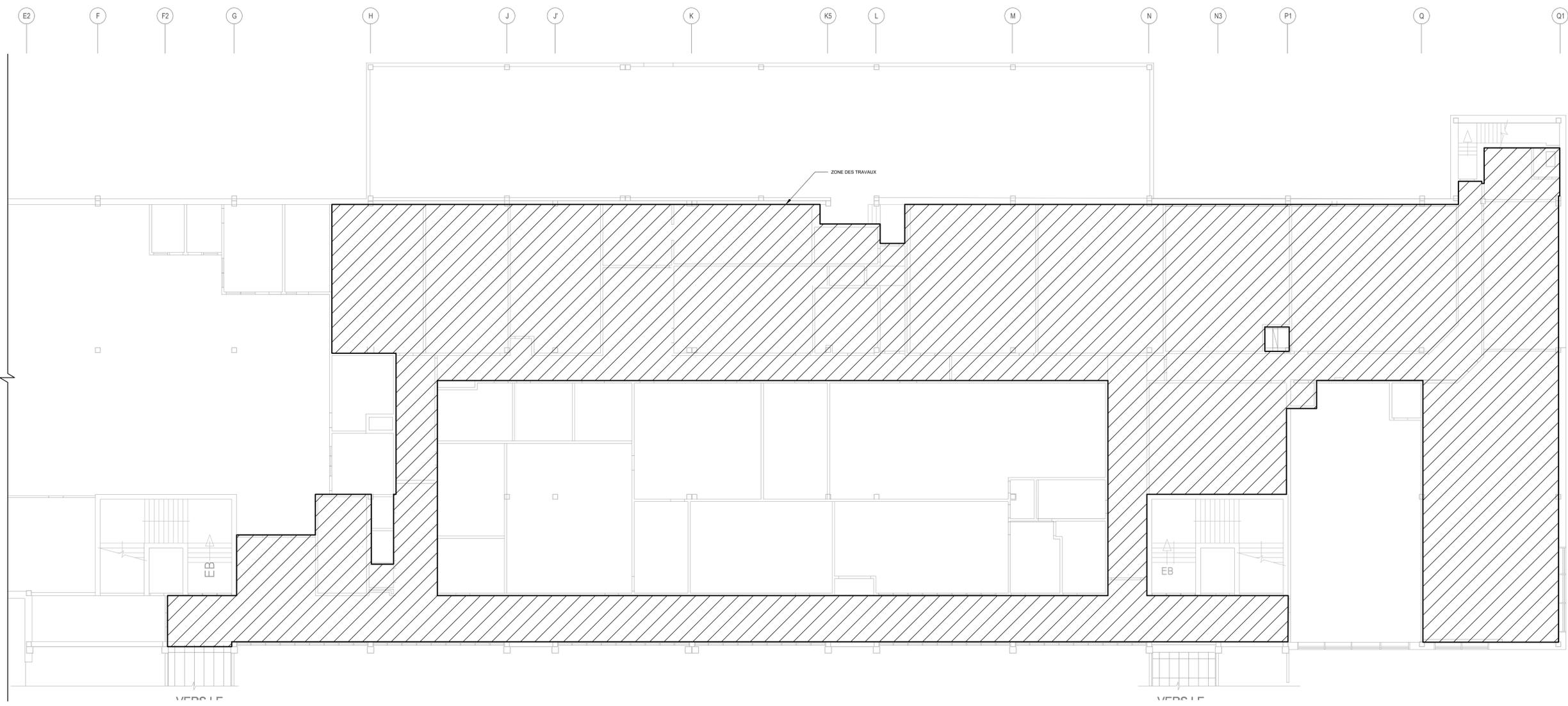
	TRANSFORMATEUR À SEC
	MISE À LA TERRE
	SECTIONNEUR
	PANNEAU ÉLECTRIQUE
	MESURAGE HYDRO-QUÉBEC
	SECTIONNEUR UNIPOLAIRE
	SECTIONNEUR CADENASSABLE
	FUSIBLE
	DISJONCTEUR
	E-P-DIS-FLN
	SECTIONNEUR À FUSIBLE
	BOBINE

### » IDENTIFICATION

	NOM DU PANNEAU ÉLECTRIQUE "A"
	100A (42)
	3#12+1#14V-C21
	CONDUIT EMT 21mm (3/4")
	1 CONDUCTEUR DE CALIBRE 14 AWG VERT
	3 CONDUCTEURS DE CALIBRE 12 AWG
	INTERRUPTEUR "a"
	CIRCUIT D'ALIMENTATION PANNEAU ÉLECTRIQUE "A"
	TYPE D'APPAREIL DE CHAUFFAGE (VOIR TABLEAU) CAPACITÉ DE L'APPAREIL
	CIRCUIT D'ALIMENTATION PANNEAU ÉLECTRIQUE "A"



NOTE  
Ces documents sont la propriété de PONTON GUILLOT INC. et ne peuvent être utilisés



**NOTE:**  
 Ces documents sont la propriété de PONTON GUILLOT INC. et ne peuvent être utilisés, reproduits ou copiés sans autorisation écrite.  
 Les dimensions apparaissant au présent document doivent être vérifiées par l'entrepreneur avant le début des travaux. Les dimensions indiquées aux plans ont priorité sur celles prises à l'oculaire. L'entrepreneur est tenu de vérifier toutes les dimensions au chantier et d'assurer l'équilibre avant le début des travaux, de toute omission, erreur ainsi que toute divergence entre ces documents, ceux des autres professionnels et les conditions relatives au chantier.

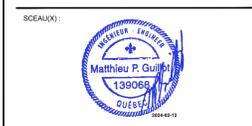
**CLIENT:**  
**Centre de services scolaire de la Pointe-de-l'Île Québec**

**PROFESSIONNELS:**  
 Architecture  
 yelle | maillé et associés architectes inc.

188, rue Saint-Paul, Québec, Québec J2K 2Y9  
 Téléphone: (514) 381-1234  
 Télécopieur: (514) 381-1235  
 www.yellemaillé.ca

No.	APPEL D'OFFRES	DATE
0		2024-02-20
	No. EMS POUR:	DATE

**PONTON GUILLOT**  
 Structure • Civil • Mécanique • Électricité  
 www.pontonguilott.com



**TITRE DU PROJET:**  
**REMPLACEMENT DE LA FINITION INTÉRIÈRE (PLAFOND 2<sup>e</sup> ÉTAGE SUITE)**  
**ÉCOLE SECONDAIRE ANJOU**  
 800 RUE FONTENEAU, MONTRÉAL, QC, H3K 4E1  
**DISCIPLINE:**  
**ÉLECTRICITÉ**

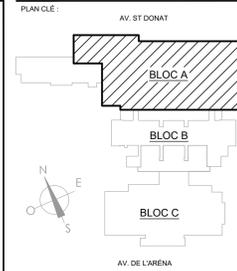
**TITRE DU PLAN:**  
**ZONE DES TRAVAUX**

CONCEPTEUR: M.-P. GUILLOT, ING.	No. PROJET CLIENT: 045E72870
TECHNICIENNE (PRINCIPALE): S. DESORMEAUX	No. PROJET: 12-03-04
DATE DE CREATION: 2023-11-20	ÉCHELLE: 1:100
No. PLAN:	

**NOTE(S) GÉNÉRALE(S) :**

- SAUF INDICATION CONTRAIRE, LES APPARELS D'ÉCLAIRAGE DE L'ÉTAGE SONT ALIMENTÉS VIA LE PANNEAU PA-2 ET PANNEAU À RELAIS PA-2A ET PA-2B SITUÉS DANS LE LOCAL A202.

- LORS DU DÉMANTÈLEMENT DES PLAFONDS, L'ENTREPRENEUR DE LA PRÉSENTE DISCIPLINE DOIT FIXER LE FILAGE EXISTANT QUI EST DÉPOSÉ SUR LES TULES ACROUSTIQUES DU PLAFOND À LA STRUCTURE AFIN D'ÉLIMINER L'ENCOMBREMENT DE L'INTÉRIEUR-PLAFONDS ET FACILITER L'INSTALLATION DU NOUVEAU PLAFOND.



**NOTE**

Ces documents sont la propriété de PONTON GUILLOT INC. et ne peuvent être utilisés, reproduits ou copiés sans autorisation écrite.

Les dimensions apparaissant au présent document doivent être vérifiées par l'entrepreneur avant le début des travaux. Les dimensions indiquées aux plans ont priorité sur celles prises à l'oculaire. L'entrepreneur est tenu de vérifier toutes les dimensions au chantier et d'assurer rigoureusement, avant le début des travaux, de toute omission, erreur ainsi que toute divergence entre ces documents, ceux des autres professionnels et les conditions relatives au chantier.

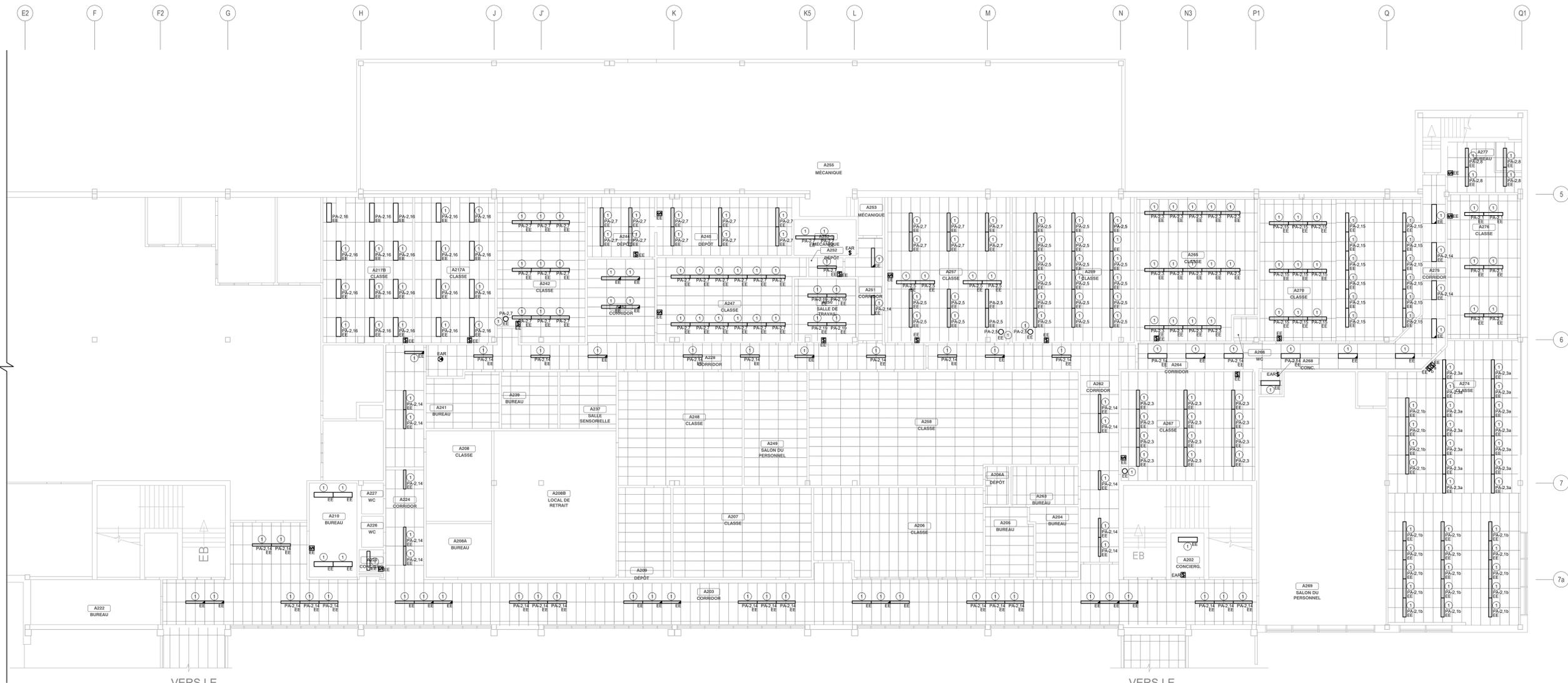
CLIENT :

Centre de services scolaire de la Pointe-de-l'Île Québec

PROFSSIONNELS :

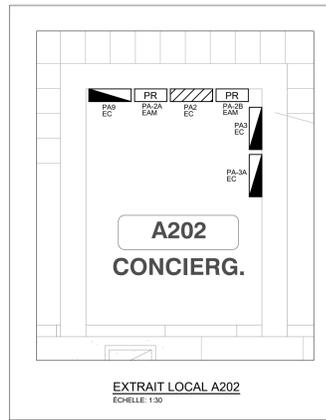
Architecture yello | maillé et associés architectes inc.

188, rue Saint-Paul, Québec, Québec H2N 2Z9  
 Téléphone : 514 381-1212  
 Télécopieur : 514 381-1213  
 info@yello.maillé.ca



VERS LE BLOC B

VERS LE BLOC B



**NOTE(S) DE DÉMOLITION :**

1) DÉMANTÉLER LES APPARELS D'ÉCLAIRAGE. CONSERVER ET PROLONGER LE CIRCUIT POUR LE RÉAMÉNAGEMENT.

NO	APPEL D'OFFRES	2024-02-20
NO	EMIS POUR :	DATE

**PONTON GUILLOT**

Structure • Civil • Mécanique • Électricité

www.pontonguilott.com



TITRE DU PROJET : **REMPLACEMENT DE LA FINITION INTÉRIÈRE (PLAFOND 2<sup>e</sup> ÉTAGE SUITE)**

ÉCOLE SECONDAIRE ANJOU  
 800 RUE FONTENEAU, MONTREAL, QC, H3K 4E1

DÉSIGNÉ : **ÉLECTRICITÉ**

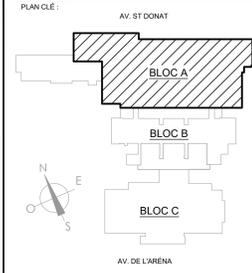
TITRE DU PLAN : **ÉCLAIRAGE DE L'ÉTAGE DÉMOLITION**

CONCEPTEUR : M.-P. GUILLOT, ING.	NO PROJET CLIENT : 045E72870
TECHNICIENNE (PRINCIPALE) : S. DESORMEAUX	NO PROJET : 128-03-04
DATE DE CRÉATION : 2023-11-20	ÉCHELLE : 1:100
NO PLAN :	



**NOTE(S) GÉNÉRALE(S):**

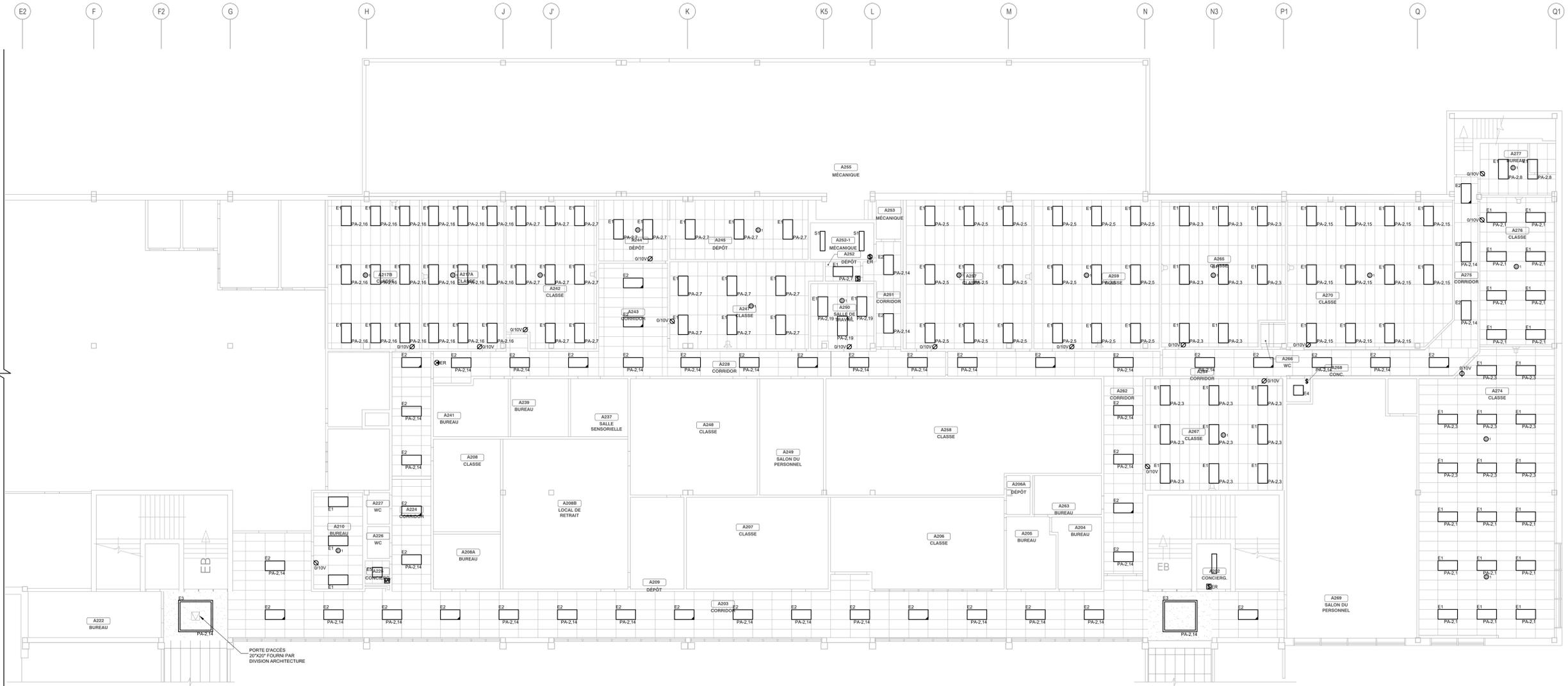
- FOURNIR, INSTALLER ET RACCORDER LES APPARELS D'ÉCLAIRAGE AU CIRCUIT EXISTANT PRODIGE.
- FOURNIR, INSTALLER ET RACCORDER ENTRE CHAQUE LOCAL ET LE PANNEAU À RELAIS, UN NOUVEAU CIRCUIT DE CONTRÔLE BAS VOLTAGE 3PH DANS UN CONDUIT ENT 21MM MIN.
- POUR TOUTS LES GRADATEURS, FOURNIR ET INSTALLER UNE BOÎTE EN SURFACE DE TYPE FS AVEC CONDUIT ENT.
- TOUS LE FILAGE À L'INTÉRIEUR DES LOCAUX DOIT ÊTRE REFAIT.



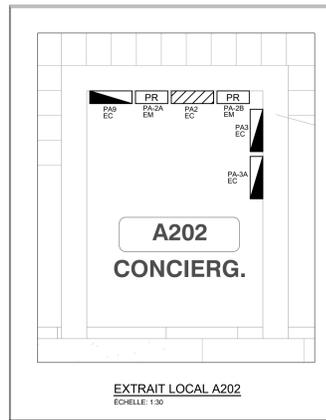
**NOTE:**  
Ces documents sont la propriété de PONTON GUILLOT INC. et ne peuvent être utilisés, reproduits ou copiés sans autorisation écrite. Les dimensions apparaissant au présent document doivent être vérifiées par l'entrepreneur avant le début des travaux. Les dimensions indiquées aux plans ont priorité sur celles prises à l'œil. L'entrepreneur est tenu de vérifier toutes les dimensions au chantier et d'assurer l'ingénieur, avant le début des travaux, de toute omission, erreur ainsi que toute divergence entre ces documents, ceux des autres professionnels et les conditions relevées au chantier.

**CLIENT:**  
**Centre de services scolaire de la Pointe-de-l'Île Québec**

**PROFSSIONNELS:**  
Architecte  
yelle | maillé et associés architectes inc.



PORTE DACCÈS 20'X20' FOURNI PAR DIVISION ARCHITECTURE



0	APPEL D'OFFRES	2024-02-20
N°	EMIS POUR	DATE

**PONTON GUILLOT**  
Structure • Civil • Mécanique • Électricité  
www.pontonguilott.com

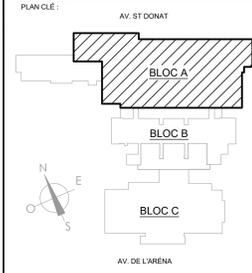
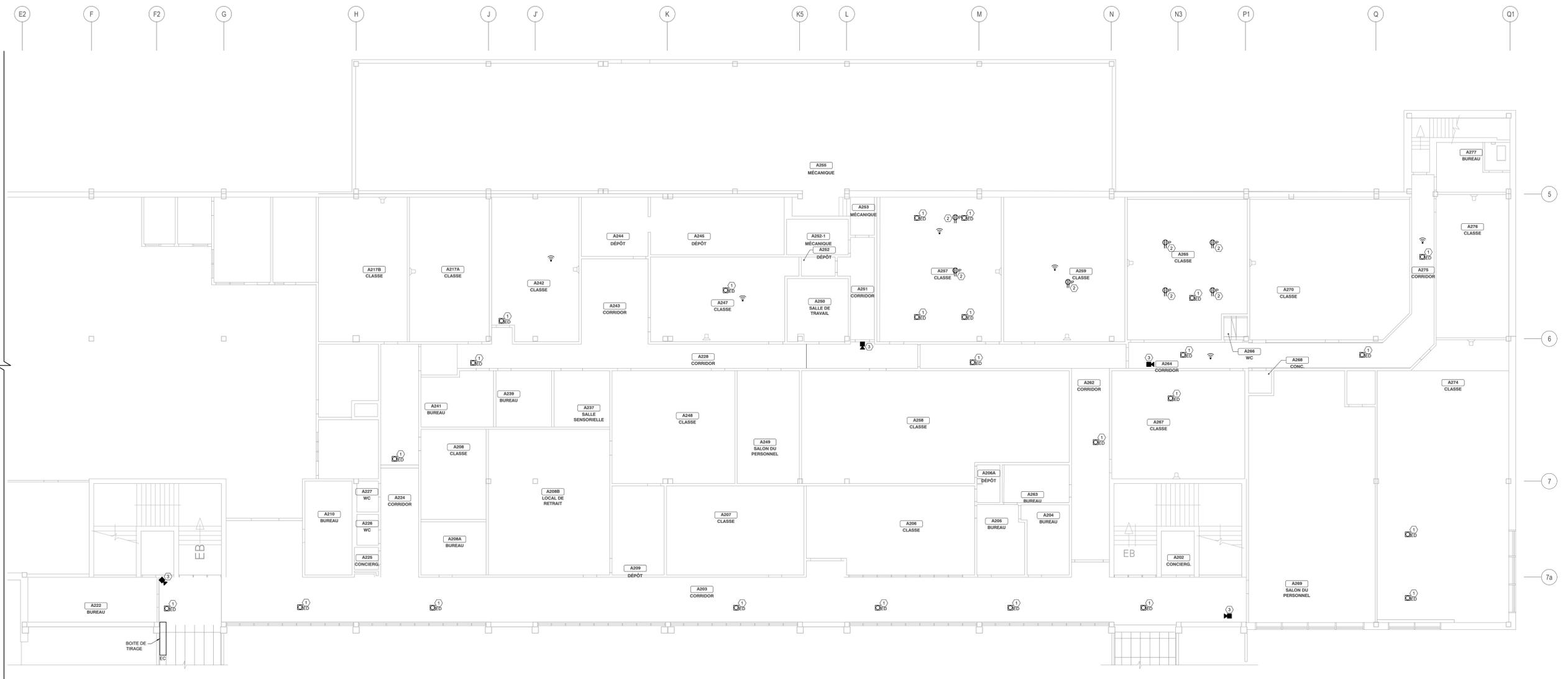


**TITRE DU PROJET:**  
**REMPLACEMENT DE LA FINITION INTÉRIÈRE (PLAFOND 2<sup>e</sup> ÉTAGE SUITE)**

**ÉCOLE SECONDAIRE ANJOU**  
800 RUE FONTENEAU, MONTRÉAL, QC, H3K 4E1

**TITRE DU PLAN:**  
**ÉCLAIRAGE 2<sup>e</sup> ÉTAGE RÉAMÉNAGEMENT**

CONCEPTEUR: M-P GUILLOT, ING.	N° PROJET CLIENT: 045E72870
TECHNICIENNE (PRINCIPALE): S. DESORMEAUX	N° PROJET: 128-03-04
DATE DE CRÉATION: 2023-11-20	ÉCHELLE: 1:100
N° PLAN:	



NOTE:  
 Ces documents sont la propriété de PONTON GUILLOT INC. et ne peuvent être utilisés, reproduits ou copiés sans autorisation écrite.  
 Les dimensions apparaissant au présent document doivent être vérifiées par l'entrepreneur avant le début des travaux. Les dimensions indiquées aux plans ont priorité sur celles prises à l'oculaire. L'entrepreneur est tenu de vérifier toutes les dimensions au chantier et d'assurer l'équilibre avant le début des travaux, de toute omission, erreur ainsi que toute divergence entre ces documents, ceux des autres professionnels et les conditions relatives au chantier.

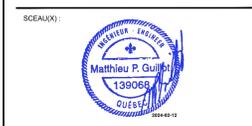
CLIENT:  
**Centre de services scolaire de la Pointe-de-l'Île Québec**

PROFESSIONNELS:  
 Architecture  
**yelle | mailhé et associés architectes inc.**

188, rue Saint-Paul, Québec, Québec H2N 2Z9  
 Québec, Québec H2N 2Z9  
 T 514 644-4444 F 514 644-4444  
 info@yellemailhe.ca

0	APPEL D'OFFRES	2024-02-20
N°	EMS POUR:	DATE

**PONTON GUILLOT**  
 Structure • Civil • Mécanique • Électricité  
 www.pontonguilott.com



TITRE DU PROJET:  
**REMPLACEMENT DE LA FINITION INTÉRIEURE (PLAFOND 2<sup>e</sup> ÉTAGE SUITE)**

**ÉCOLE SECONDAIRE ANJOU**  
 800RUE FONTENEAU, MONTREAL, QC, H1K 4E1

DISCIPLINE:  
**ÉLECTRICITÉ**

TITRE DU PLAN:  
**SERVICES ET TÉLÉCOMMUNICATION DE ÉTAGE RÉAMÉNAGEMENT**

CONCEPTEUR: M.-P. GUILLOT, ING.	N° PROJET CLIENT: 045E72870
TECHNICIENNE (PRINCIPALE): S. DESORMEAUX	N° PROJET: 128-03-04
DATE DE CRÉATION: 2023-11-20	ÉCHELLE: 1:100
N° PLAN:	

**NOTE(S) DE RÉAMÉNAGEMENT :**

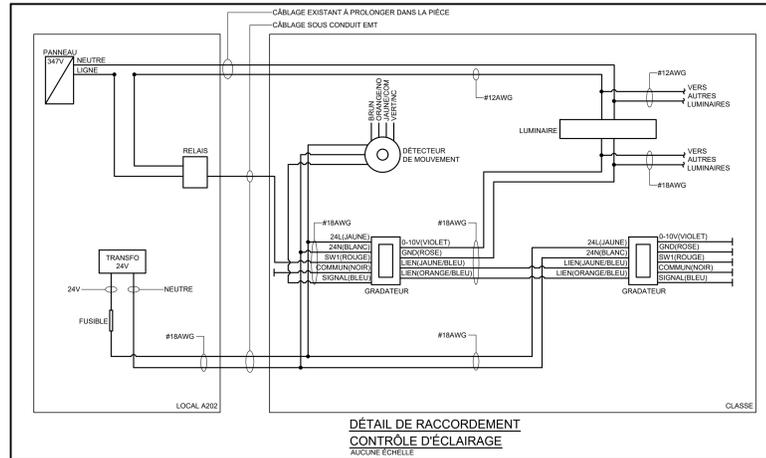
- NETTOYER ET RÉINSTALLER LES BOITIERS CA HAUT PARLEUR ET PLAQUE DE FINITION SUITE À L'AMÉNAGEMENT DU PLAFOND. FIXER LES BOITIERS SUR LA TRAME DE PLAFOND ET S'ASSURER DU BON FONCTIONNEMENT.
- PASSER LA PRISE DU DÉVIDOIR À TRAVERS DU PLAFOND SUSPENDU AU TRAVERS D'UN NOUVEAU PASSE CÂBLE. ADAPTER LE DÉVIDOIR À LA NOUVELLE TRAME DE PLAFOND.
- RÉINSTALLER SUITE À L'AMÉNAGEMENT DU NOUVEAU PLAFOND ET S'ASSURER DU BON FONCTIONNEMENT.

Panneau Local		PA-2A		Local A202		Surface	
Local	Circuit	Interrupteur	Relais	Interrupteur	Circuit	Local	
EXISTANT		A B	R1 R21 B	X	PA2.5	A257	
EXISTANT		A B	R2 R23 B	X	PA2.5	A259	
EXISTANT		A B	R3 R23 B			EXISTANT	
EXISTANT		A B	R4 R24 B			EXISTANT	
EXISTANT		A B	R5 R25 B			EXISTANT	
EXISTANT		A B	R6 R26 B			EXISTANT	
EXISTANT		A B	R7 R27 B			EXISTANT	
EXISTANT		A B	R8 R28 B			EXISTANT	
A225	PA2.9	X	R9 R29 B			EXISTANT	
EXISTANT		A B	R10 R30 B			EXISTANT	
EXISTANT		A B	R11 R31 B			EXISTANT	
A242	PA2.7	X	R12 R32 B			EXISTANT	
EXISTANT		A B	R13 R33 B			EXISTANT	
EXISTANT		A B	R14 R34 B			EXISTANT	
EXISTANT		A B	R15 R35 B			EXISTANT	
A244	PA2.7	X	R16 R36 B			EXISTANT	
A245	PA2.7	X	R17 R37 B			EXISTANT	
A247	PA2.7	X	R18 R38 B			LIBRE	
A252	PA2.7	X	R19 R39 B		PA2.14	PASSAGE	
A257	PA2.7	X	R20 R40 B			LIBRE	

POUR INFORMATION

Panneau Local		PA-2B		Local A202		Surface	
Local	Circuit	Interrupteur	Relais	Interrupteur	Circuit	Local	
EXISTANT		A B	R1 R21 B	X	PA2.1	A276	
EXISTANT		A B	R2 R23 B			EXISTANT	
EXISTANT		A B	R3 R23 B			EXISTANT	
EXISTANT		A B	R4 R24 B	X	PA2.1	A274	
A265	PA2.3	X	R5 R25 B			EXISTANT	
EXISTANT		A B	R6 R26 B			EXISTANT	
A267	PA2.3	X	R7 R27 B			EXISTANT	
EXISTANT		A B	R8 R28 B			EXISTANT	
EXISTANT		A B	R9 R29 B			EXISTANT	
EXISTANT		A B	R10 R30 B	X	PA2.16	A278	
EXISTANT		A B	R11 R31 B	X	PA2.16	A27A	
EXISTANT		A B	R12 R32 B			EXISTANT	
A274	PA2.3	X	R13 R33 B			EXISTANT	
EXISTANT		A B	R14 R34 B			EXISTANT	
A270	PA2.15	X	R15 R35 B			EXISTANT	
EXISTANT		A B	R16 R36 B			LIBRE	
EXISTANT		A B	R17 R37 B			LIBRE	
EXISTANT		A B	R18 R38 B			EXISTANT	
EXISTANT		A B	R19 R39 B	X	PA2.19	A250	
A277	PA2.8	X	R20 R40 B			EXISTANT	

POUR INFORMATION



DÉTAIL DE RACCORDEMENT  
CONTRÔLE D'ÉCLAIRAGE  
AUCUNE ÉCHELLE

**TABLEAU DES GRADATEURS, DÉTECTEUR DE PRÉSENCE ET DÉTECTEUR DE LUMINOSITÉ D'ÉCLAIRAGE**

TYPE	MONTAGE	CONTRÔLE		FABRICANT	MODÈLE #	LOCALISATION	DESCRIPTION
		EN	HORS				
0/10V	ENCASTRÉ	MAN.	MAN.	CRISTAL CONTRÔLES	CC-LV510RMW	CLASSE	GRADATEUR
0	AU PLAFOND	AUTO.	MAN.	CRISTAL CONTRÔLES	CC-CDS2000U	CLASSE	DÉTECTEUR DE MOUVEMENT
S	MURAL	MAN.	MAN.	CRISTAL CONTRÔLES	CC-LV51RW	CONCIERGE	INTERRUPTEUR

**NOTES:**  
1- L'EMPLACEMENT ET L'ORIENTATION EXACT SERONT À DÉTERMINER SUR PLACE  
2- COULEURS AUX CHOIX DE L'ARCHITECTE SELON LES COULEURS STANDARDS DISPONIBLE  
3- FOURNIR TOUT LES ACCESSOIRES NÉCESSAIRES POUR LE TYPE DE MONTAGE APPROPRIÉ SUR PLACE ( LONGUEUR DES CÂBLES, CONNEXION EXACTE, ... )  
4- COORDONNER AVEC LES PLANS D'ARCHITECTURE ET SUR PLACE POUR COMMANDER LES BOÎTIERS EXACTS DES ENCASTRÉ DANS LES PLAFONDS ISOLÉS, NON ISOLÉS ET COUPE-FEU

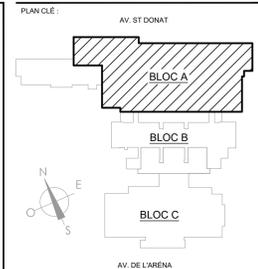
**NOTES GÉNÉRALES:**  
FOURNIR, INSTALLER ET RACCORDER LE NOMBRE NÉCESSAIRE DE "POWER PACKS" PP-58 SELON L'AMÉNAGEMENT DES LOCAUX AFIN DE CONTRÔLER L'ÉCLAIRAGE COMPLET DANS CHACUN DE CEUX-CI. LE CONTACT AUXILIAIRE EST UTILISÉ PAR LES CONTRÔLE DE VENTILATION.  
L'ENTREPRENEUR ÉLECTRICIEN DEVRA COORDONNER ET VÉRIFIER AVEC LE MANUFACTURIER LA MÉTHODE DE RACCORDEMENT, L'INSTALLATION ET LES AJUSTEMENTS.  
FOURNIR 2 DÉTECTEURS SUPPLÉMENTAIRE DE RECHANGE AU PROPRIÉTAIRE.  
L'ENTREPRENEUR DOIT AJUSTER LA SENSIBILITÉ DES DÉTECTEURS DE PRÉSENCE AFIN QUE CES DERNIERS DÉTECTENT LA ZONE REQUISE. L'ENTREPRENEUR DOIT AJUSTER LE DÉLAI DES DÉTECTEURS DE PRÉSENCE À 20 MINUTES. EN ACCORD AVEC LE PROPRIÉTAIRE AINSI QUE INGÉNIEUR.

**LISTE DES APPAREILS D'ÉCLAIRAGE**

TYPE	MONTAGE	LAMPE	VOLTS	FABRICANT	MODÈLE #	LOCALISATION / REMARQUES & FINIS
E1	ENCASTRÉ	DEL	347	LITHONIA LIGHTING	ZBLT4 48L AD5M 347 EZ1 LP835	CLASSES, SALON PERSONNEL & BUREAUX
E2	ENCASTRÉ	DEL	347	LITHONIA LIGHTING	EPANL 2x4 4890LM 80CRI 35K MINI ZT 347	ESPACES COMMUNS
E3	ENCASTRÉ	DEL	347	LUMEN WERX	VIA4RPAT-HLO-LED-80-500-35- 7x6-6" (RECTANGLE)-4KLEV- 90-347-D1-1-DTR-W	ESPACES COMMUNS
E4	ENCASTRÉ	DEL	120	LITHONIA LIGHTING	EPANL 2X2 4000LM 80CRI 35K MINI ZT 320	CONCIERGE
E5	ENCASTRÉ	DEL	347	LITHONIA LIGHTING	EPANL 2x2 4000LM 80CRI 35K MINI ZT 347	CONCIERGE
S1	SUSPENDU	DEL	347	LITHONIA LIGHTING	ZLID L48 5MR 5000LM FST 347 35K 80CRI WM C/A H36-WGE28	DÉPÔT

**NOTES:**  
1- L'EMPLACEMENT ET L'ORIENTATION EXACT SERONT À DÉTERMINER SUR PLACE  
2- COULEURS AUX CHOIX DE L'ARCHITECTE SELON LES COULEURS STANDARDS DISPONIBLE  
3- FOURNIR TOUT LES ACCESSOIRES NÉCESSAIRES POUR LE TYPE DE MONTAGE APPROPRIÉ SUR PLACE ( LONGUEUR DES CÂBLES, CONNEXION EXACTE, ... )  
4- COORDONNER AVEC LES PLANS D'ARCHITECTURE ET SUR PLACE POUR COMMANDER LES BOÎTIERS EXACTS DES ENCASTRÉ DANS LES PLAFONDS ISOLÉS, NON ISOLÉS ET COUPE-FEU

**NOTES GÉNÉRALES:**  
\* TOUTE PROPOSITION D'ÉQUIVALENCE POUR LES APPAREILS D'ÉCLAIRAGE SPÉCIFIÉS DEVRONT ÊTRE FOURNIE AVEC DES DESSINS ET/OU PHOTO DE CATALOGUE ET SOUMISE CONJOINTEMENT EN ANNEXE AVEC LE BORDEREAU DE SOUMISSION DE L'ENTREPRENEUR ÉLECTRICIEN.  
L'ARCHITECTE ET LE DESIGNER SE RÉSERVENT LE DROIT D'ANALYSER, DE REFUSER OU D'ACCEPTER LES PRODUITS D'ÉCLAIRAGE SOUMIS EN ÉQUIVALENCE.  
LES DESSINS DES APPAREILS PROPOSÉS DOIVENT COMPRENDRE LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (DIMENSIONS, COULEUR, FINITION, EFFICACITÉ, NUMÉRO DU MODÈLE, COURBES PHOTOMÉTRIQUES, COPIE DES RÉSULTATS ÉMIS PAR UN LABORATOIRE INDÉPENDANT, PRELÈVE D'APPROBATION CSA), DE PLUS, L'ÉCHANTILLON DE L'APPAREIL PROPOSÉ DEVA ÊTRE DISPONIBLE SUR DEMANDE POUR FIN D'ANALYSE APPROFONDIE.  
\* LA LISTE DES APPAREILS PROPOSÉS DEVA ÊTRE PRÉSENTÉE DE LA FAÇON SUIVANTE: TYPE / NUMÉRO DE MODÈLE / CÔTÉ UNITAIRE / CRÉDIT APPLICABLE.  
\* VÉRIFIER LA TENSION DE CHACUN DES APPAREILS D'ÉCLAIRAGE SUR LES LIEUX AVANT DE PROCÉDER À L'ACHAT DES NOUVEAUX LUMINAIRE DE REMPLACEMENT.



**NOTE:**  
Ces documents sont la propriété de PONTON GUILLOT INC. et ne peuvent être utilisés, reproduits ou copiés sans autorisation écrite.  
Les dimensions apparaissant au présent document doivent être vérifiées par l'entrepreneur avant le début des travaux. Les dimensions indiquées aux plans ont priorité sur celles prises à l'échelle. L'entrepreneur est tenu de vérifier toutes les dimensions au chantier et d'enregistrer, avant le début des travaux, de toute omission, erreur ainsi que toute divergence entre ces documents, ceux des autres professionnels et les conditions relevées au chantier.

CLIENT:

Centre de services scolaire  
de la Pointe-de-l'Île  
Québec

PROFESSIONNELS:

Architecte

yelle | maille et associés architectes inc.

188, rue Saint-Paul, Québec, Québec H2W 1Z0  
Téléphone: 514 381-1212  
Téléfax: 514 381-1213  
info@yellemaille.ca

0	APPEL D'OFFRES	2024-02-20
No	EMIS POUR:	DATE

**PONTON GUILLOT**

Structure • Civil • Mécanique • Électricité

www.pontonguilott.com

SCÉAUX:



TITRE DU PROJET:  
**REMPLACEMENT DE LA FINITION INTÉRIÈRE (PLAFOND 2<sup>e</sup> ÉTAGE SUITE)**

**ÉCOLE SECONDAIRE ANJOU**  
800RUE FONTENEAU, MONTREAL, QC, H1K 4E1

DÉSIGNÉ:  
**ÉLECTRICITÉ**

TITRE DU PLAN:  
**TABLEAUX ET DÉTAILS**

CONCEPTEUR: M.-P. GUILLOT, ING.	No PROJET CLIENT: 045E72870
TECHNICIENNE (PRINCIPALE): S. DESORMEAUX	No PROJET: 128-03-04
DATE DE CREATION: 2023-11-20	ECHELLE: AUCUNE
No PLAN:	

E601