

ELECTRICAL / TRAVAUX D'ÉLECTRICITÉ



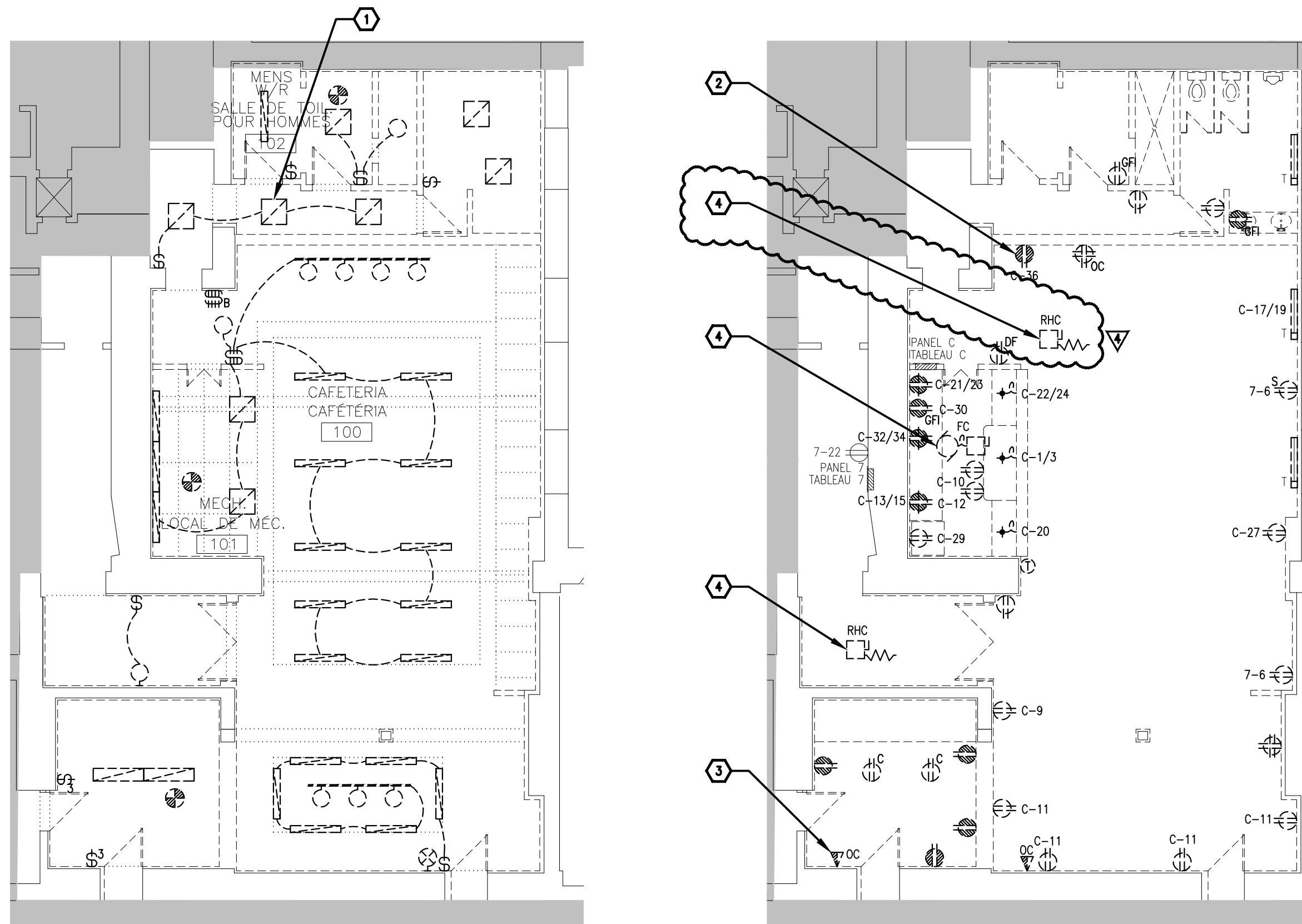
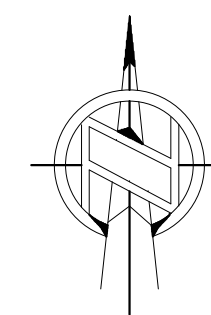
Design and Construction Division
Division design et construction

director - Claude Robert - directeur

consultant
expert-conseil



GOODKEY WEEDMARK & ASSOCIATES LIMITED
1688 Woodward Dr. 613 727-5111 Voice
Ottawa Ontario 613 727-5115 Fax
Canada K2C 3R8 www.gwal.com Web
GWL # 2014-225



DRAWING NOTES
NOTES DU DESSIN

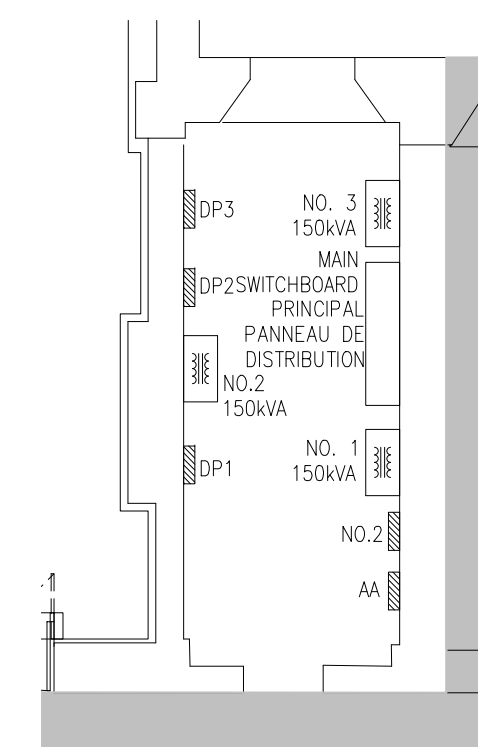
1. **TYPICAL:**
DETAIL TYPEQUE :
 DISCONNECT AND REMOVE EXISTING LIGHT FIXTURE AS INDICATED. REMOVE CONDUIT AND WIRING BACK TO SOURCE AND MAKE SAFE.
 DECONNECTER ET ENLEVER LE LUMINAIRE EXISTANT, SELON LES INDICATIONS. ENLEVER LE CONDUIT ET LE CÂBLAGE ET CE, EN REVENANT JUSQU'À LA SOURCE, PUIS RENDRE TOUT PARFAITEMENT SECURITAIRE.
 2. **TYPICAL:**
DETAIL TYPEQUE :
 DISCONNECT AND REMOVE EXISTING ELECTRICAL DEVICE AS INDICATED. REMOVE BACK BOX, CONDUIT AND WIRING BACK TO SOURCE AND MAKE SAFE. PROVIDE BLANK COVER PLATE FOR DEVICES LOCATED ON EXISTING TO REMAIN WALL.
 DECONNECTER ET ENLEVER LE DISPOSITIF EXISTANT D'ÉLECTRICITÉ, SELON LES INDICATIONS. ENLEVER LA BOÎTE ARRIÈRE, LE CONDUIT ET LE CÂBLAGE ET CE, EN REVENANT JUSQU'À LA SOURCE ET RENDRE LE TOUT PARFAITEMENT SECURITAIRE. FOURNISSER UNE PLAQUE DE RECROUVEMENT VERGE, À L'EMPLACEMENT DES DISPOSITIFS MONTÉS SUR DES MURS EXISTANTS À CONSERVER.
 3. **TYPICAL:**
DETAIL TYPEQUE :
 DISCONNECT AND REMOVE EXISTING DATA OUTLET AS INDICATED. COIL WIRE SAFELY IN CEILING SPACE FOR REMOVAL BY COMMUNICATIONS CONTRACTOR.
 DECONNECTER ET ENLEVER L'ÉLÉMENT EXISTANT DE TRANSMISSION DE DONNÉES, SELON LES INDICATIONS. ENROULER LE CÂBLAGE DE FAÇON SECURITAIRE DANS L'ESPACE DU PLAFOND, À DES FINS D'ENLEVEMENT PAR L'ENTREPRENEUR EN COMMUNICATIONS.
 4. **TYPICAL:**
DETAIL TYPEQUE :
 EXISTING RE-HEAT COIL AND FAN COIL UNIT TO BE REMOVED BY MECHANICAL TRADES. DISCONNECT AND REMOVE EXISTING WIRING AND CONDUIT BACK TO SOURCE AND MAKE SAFE.
 SERPENTIN DE RECHAUFFAGE ET ÉLÉMENT À SERPENTIN ET À VENTILATEUR EXISTANTS, DEVAINT ÊTRE ENLEVÉS PAR LES PERSONNES RESPONSABLES DE LA MÉCANIQUE.
 DECONNECTER ET ENLEVER LE CÂBLAGE ET LES CONDUITS EXISTANTS EN REVENANT JUSQU'À LA SOURCE, PUIS RENDRE LE TOUT PARFAITEMENT SECURITAIRE.

ABBREVIATION LEGEND
LÉGENDE DES ABRÉVIATIONS

| ABBREVIATION ABRÉVIATION | DESCRIPTION |
|-----------------------------|--|
| OC | INSTALLED OVER COUNTER DE MONTAGE AU-DESSUS DU COMPTOIR |
| R | EXISTING TO BE RELOCATED ARTICLE EXISTANT, À DÉPLACER. |
| B | BLANK À VIDE OU VIERGE |
| DF | DRINKING FOUNTAIN POSTE D'EAU POTABLE |
| GFI | GROUND FAULT INTERRUPTING À CAPACITÉ DE DÉFAUT DE TERRE |
| S | SURFACE MOUNTED DE MONTAGE EN SURFACE |

LINETYPE LEGEND
LÉGENDE DES TYPES DE LIGNES

| LINETYPE TYPES DE LIGNES | DESCRIPTION |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| _____ | EXISTING TO REMAIN |
| _____ | ARTICLE EXISTANT, A CONSERVER. |
| ----- | EXISTING TO BE REMOVED |
| ----- | ARTICLES EXISTANTS, A ENLEVER. |
| _____ | NEW WORK TO BE COMPLETED |
| _____ | NOUVEAUX TRAVAUX, A RÉALISER. |
| _____ | ARCHITECTURAL GRID LINES |
| _____ | LIGNES DE QUADRILLAGE D'ARCHITECTURE |
| _____ | CEILING GRID |
| _____ | QUADRILLAGE DE PLAFOND |



ELECTRICAL ROOM DETAIL
DÉTAIL - SALLE ÉLECTRIQUE

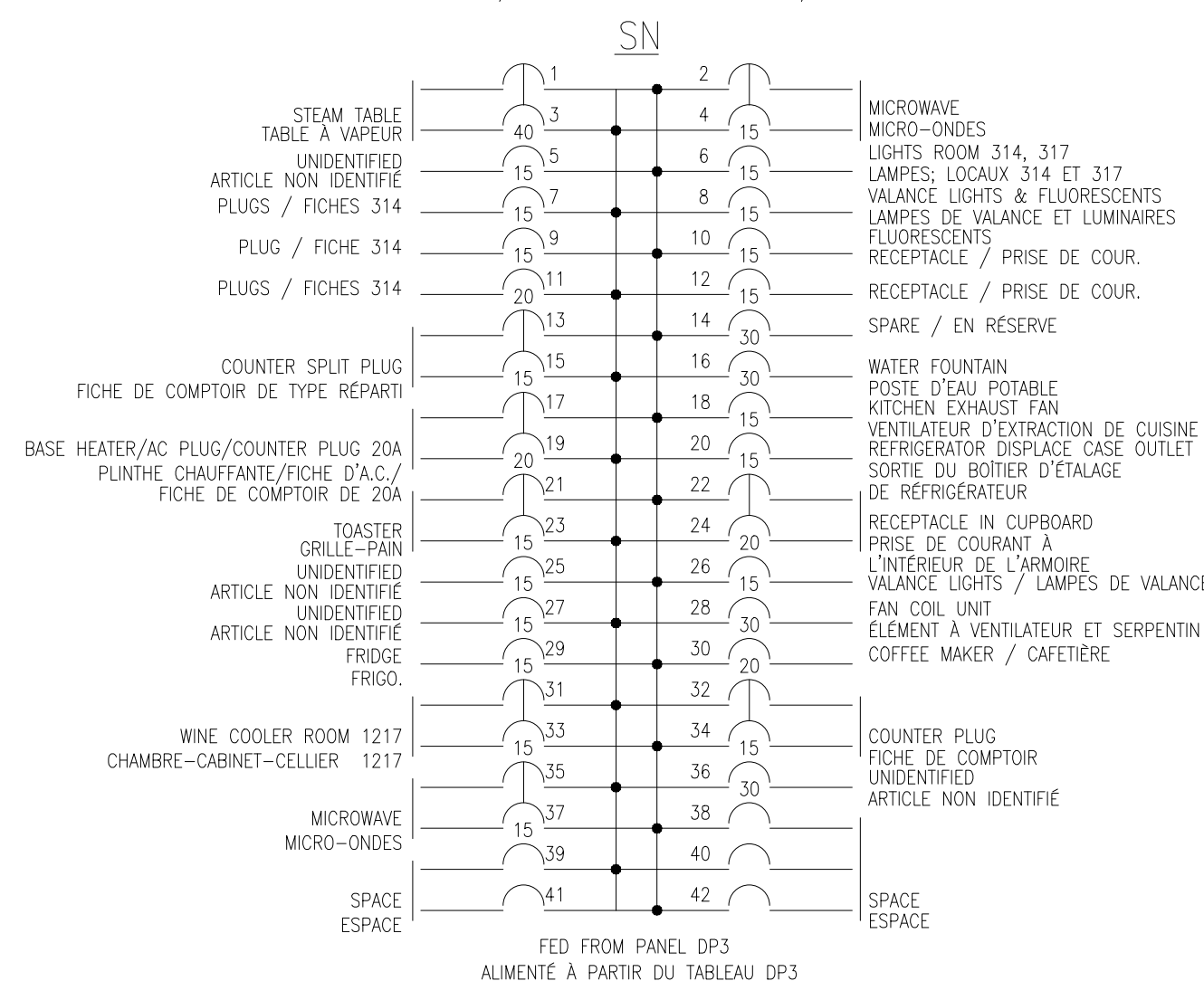
- GENERAL NOTES
-
- NOTES GÉNÉRALES

1. ONCE DEMOLITION IS COMPLETE, TURN ALL EXISTING CIRCUITS, INCLUDING LIGHTING, TRAFFIC OFF SPARE BREAKERS AND PROVIDE UPDATED, TYPED PANEL DIRECTORIES FOR ALL PANELS AFFECTED BY THIS PROJECT.
UNE FOIS LES OUVRAGES DE DEMOLITION TERMINÉS, ÉTABLIR LE TRACÉ DE TOUTS LES CIRCUITS EXISTANTS, Y COMPRIS LES CIRCUITS D'ÉCLAIRAGE, POUR FERMER TOUTS LES DISJONCTEURS EN RÉSERVE ET PRÉVOIR DES ANNUAIRES DE TABLEAUX DACTYLOGRAPHIÉS ET RÉCÉMENT MIS À JOUR ET CE, À L'EMPLACEMENT DES TOUTS LES TABLEAUX FAISANT PARTIE DU PRÉSENT PROJET.
2. PROVIDE CIRCUIT LABELS AT ALL CEILING JUNCTION BOXES TO REMAIN.
PRÉVOIR DES ÉTIQUETTES DE CIRCUITS À L'EMPLACEMENT D TOUTS LES BOÎTES DE RACCORDEMENT DE PLAFOND QUE L'ON SE DOIT DE CONSERVER.

LIGHTING AND FIRE ALARM DEMOLITION WORK
INSTALLATIONS D'ÉCLAIRAGE ET D'ALARME INCENDIE -

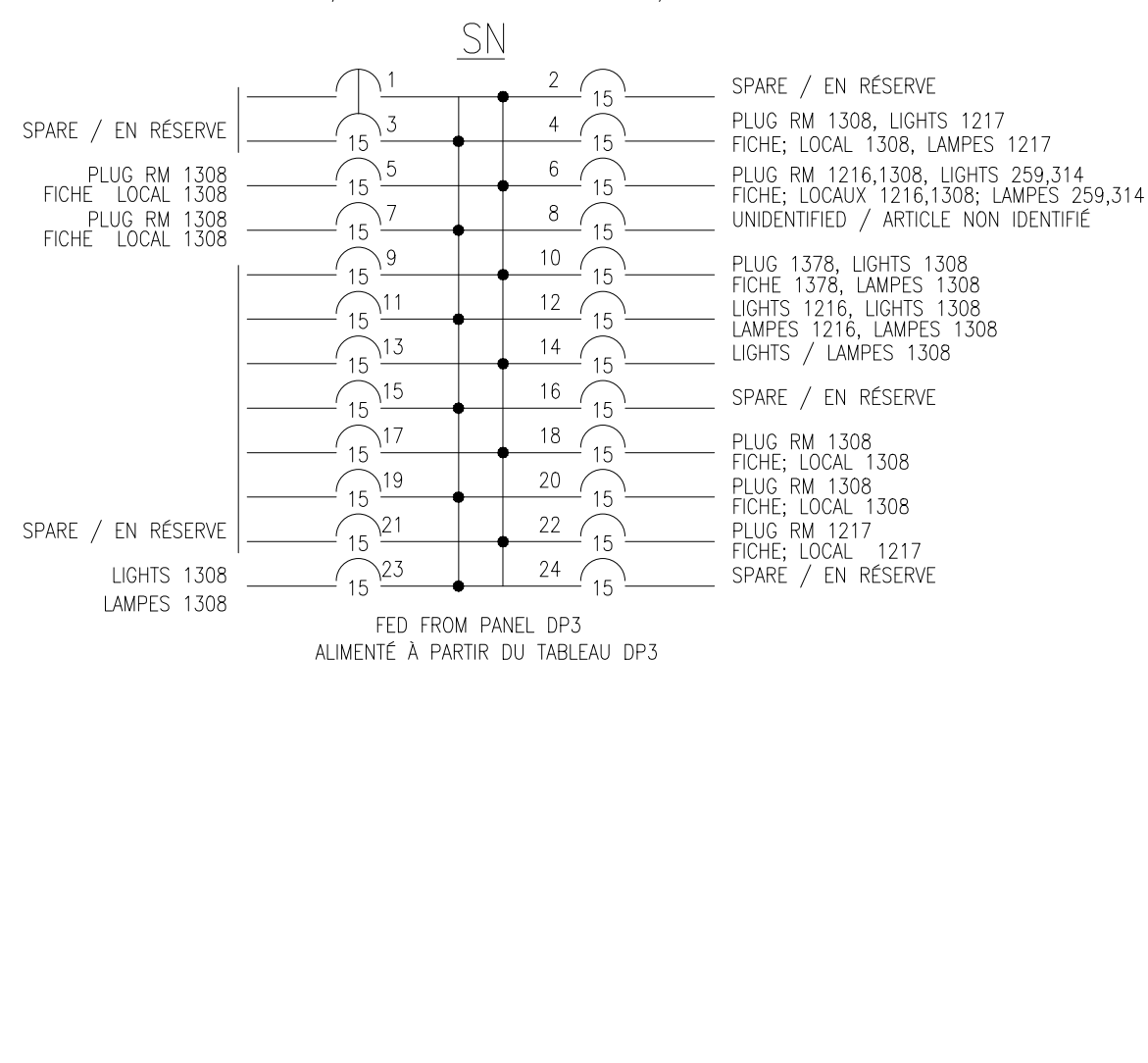
1:100 OUVRAGES DE DÉMOLITION

| | |
|--|---------------------|
| EXISTING PANEL TABLEAU EXISTANT | C |
| VOLTAGE / TENSION | 120/240V |
| PHASE | 1Ø |
| WIRE / FILS | 3W |
| RATING AMPS / AMPÉRAGE | 225A |
| TRIM / MOULURE | RECESSED / ENCASTRÉ |



| | | |
|---|-------|------------------------|
| POWER AND SYSTEMS DEMOLITION WORK INSTALLATIONS DE COURANT ET SYSTÈMES - | 1:100 | OUVRAGES DE DÉMOLITION |
|---|-------|------------------------|

| | |
|--|----------------------|
| EXISTING PANEL TABLEAU EXISTANT | 7 |
| <hr/> | |
| VOLTAGE / TENSION | 120/240V |
| PHASE | 1Ø |
| WIRE / FILS | 3W |
| RATING AMPS / AMPÉRAGE | 225A |
| TRIM / MOULURE | RECESSED / ENCASTRÉE |



ELECTRICAL PANEL SCHEDULES

TRAVAUX D'ÉLECTRICITÉ - NOMENCLATURES DES TABLEAUX

N.T.S. / P. A. E.

N.T.S. / P. À É.

issued or revised
soumission ou révision

| | | |
|----|-----------------------------------|------------|
| ▽ | | |
| | | |
| | | |
| 4 | REVISION #1 | 2015-02-04 |
| 3 | REVISION No. 1 | |
| | ISSUED FOR TENDER | 2014-12-16 |
| 2 | EMIS POUR L'APPEL D'OFFRE | |
| | ISSUED FOR 75% REVIEW | 2014-05-7 |
| 1 | DOCUMENT A 75 %, A FAIRE RÉVISER. | |
| | ISSUED FOR 66% REVIEW | 2014-03-31 |
| | DOCUMENT A 66 %, A FAIRE RÉVISER. | |
| n° | description | date |

| | | |
|---------|--|--|
| project | | |
| projet | | |

CAFETERIA
REHABILITATION
RÉFECTION DE LA
CAFÉTÉRIA

drawing
dessin —————

dessin ELECTRICAL LEGENDS,
PANEL SCHEDULES, KEY PLAN
AND DEMOLITION WORK
TRAVAUX D'ÉLECTRICITÉ - LÉGENDE
NOMENCLATURES DES TABLEAUX
PLAN CLÉ ET OUVRAGES DE
DÉMOLITION

approved by
approuvé par R. BOIVIN

designed by
GERSH. ROSE A. GIBARD

drawn by
dessiné par A. GIRARD

| | | | |
|----------------------------|----------------|---------|----------------|
| date | SEE ISSUE DATE | scale | AS NOTED |
| VOIR LA DATE DE SOUMISSION | | échelle | SELON LES IND. |

| | |
|---|-------------------------------|
| NCC project no. n° du projet de la CCN | sheet no. n° de la feuille |
|---|-------------------------------|

DC 1110-20 F1