Sainte-Anne-des-Plaines

PONTON GUILLOT

Structure • Civil • Mécanique • Électricité

www.pontonguillot.com

RECONSTRUCTION HALTE DESJARDINS

119 BOUL. SAINT-ANNE, SAINTE-ANNE-DES-PLAINES, QC J0N 1H0

LISTE DES PLANS D'ÉLECTRICITÉ

E000 PAGE DE PRÉSENTATION
E001 LÉGENDE
E002 IMPLANTATION
D-E301 ÉCLAIRAGE ET SERVICES / REZ-DE-CHAUSSÉE / DÉMOLITION
E301 ÉCLAIRAGE ET SERVICES / REZ-DE-CHAUSSÉE / RÉAMÉNAGEMENT

301-03-00

ÉMIS POUR APPEL D'OFFRES

2025-01-28

LÉGENDE D'ÉLECTRICITÉ

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, AVEC PROTECTION DIFFÉRENTIELLE À 1070mm (42") DU PLANCHER
- PRISE DE COURANT DOUBLE 5-20R, 125V, 20A, AVEC PROTECTION DIFFÉRENTIELLE
- PRISE DE COURANT DOUBLE 5-20R, 125V, 20A, AVEC PROTECTION DIFFÉRENTIELLE À 1070mm (42") DU PLANCHER
- PRISE DE COURANT DOUBLE 5-15R, 125V, 15A, DONT LA PARTIE HAUTE EST CONTROLÉE 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 (L)
- PRISE DE COURANT POUR SÉCHEUSE, 14-30R, 125/250V, 30A (S)
- PRISE DE COURANT POUR CUISINIÈRE, 14-50R, 125/250V, 50A
- PRISE DE COURANT, 1 PHASE, 6-15R, 250V, 15A OU SELON AMPÈRAGE INDIQUÉ AU PLAN
- PRISE DE COURANT, 1 PHASE, 7-15R, 277V, 15A OU SELON AMPÈRAGE INDIQUÉ AU PLAN
- PRISE DE COURANT, 1 PHASE, 24-15R, 347V, 15A OU SELON AMPÈRAGE INDIQUÉ AU PLAN
- PRISE DE COURANT, 3 PHASES, 14-15R, 125/250V, 15A OU SELON AMPÈRAGE INDIQUÉ AU PLAN
- PRISE DE COURANT, 3 PHASES, 15-15R, 250V, 15A OU SELON AMPÈRAGE 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/TÉLÉPHONE AU PLANCHER
- RACCORDEMENT DIRECT
- COLONNETTE
- PLÂQUE D'OBTURATION (P)
- SÉCHOIR À MAINS (S)
- BORNE DE RECHARGE (BR)
- VENTILATEUR À PALLE
- CONTRÔLEUR DE VITESSE (V)

SÉCURITÉ

- PA — PANNEAU D'ALARME INTRUSION
- CL — CLAVIER D'ALARME INTRUSION
- A — CLOCHE D'ALARME INTRUSION
- DÉTECTEUR DE MOUVEMENT POUR ALARME INTRUSION
- IR — ÉMETTEUR INFRA-ROUGE
- CP — CONTACT DE PORTE
- CTRL — PANNEAU DE CONTRÔLE D'ACCÈS
- LC — LECTEUR DE CARTE
- G — GÂCHE ÉLECTRIQUE
- BOUTON DE RELÂCHE DE LA GÂCHE ÉLECTRIQUE
- REX — DÉTECTEUR DE RÉQUISITION DE SORTIE
- C — CAMÉRA
- CAMÉRA DE TYPE "DOME"
- B — BOUTON ANTI-AGRESSION
- S — AVERTISSEUR SONORE
- TÉMOIN LUMINEUX
- CLÉ DE CONTOURNEMENT

DISTRIBUTION

- 30A S.F. — SECTIONNEUR SANS FUSIBLE 30A
- 30A F:15A — SECTIONNEUR 30A, AVEC FUSIBLE 15A
- 30A — SECTIONNEUR 30A, AVEC CONTACT AUXILIAIRE
- DÉMARREUR MANUEL
- DÉMARREUR MAGNÉTIQUE
- DÉMARREUR MAGNÉTIQUE COMBINÉ
- CONTACTEUR MAGNÉTIQUE
- CONTACTEUR MAGNÉTIQUE C/A BOUTON POUSSOIR POUR ARRÊT D'URGENCE
- T — 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
- BA — BOÎTIER D'ALIMENTATION
- BT — BOÎTE DE TIRAGE
- MISE À LA TERRE
- BARRE DE MISE À LA TERRE
- INTERRUPTEUR DE TRANSFERT
- C — COMPTEUR

ALARME-INCENDIE

- AVERTISSEUR DE FUMÉE 120V C/A PILE DE SECOURS (INTER-RELIÉ DANS LES LOGEMENTS)
- CO — 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
- T — DÉTECTEUR THERMIQUE
- DÉTECTEUR DE PRODUIT DE COMBUSTION C/A TUBE D'ÉCHANTILIONNAGE INSTALLÉ DANS UNE GAINE DE VENTILATION
- CO — DISPOSITIF DE DÉTECTION DE MONOXYDE DE CARBONE
- RÉSISTANCE DE FIN DE LIGNE
- F — 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)
- PAI — PANNEAU D'ALARME INCENDIE
- ANN — PANNEAU ANNONCIATEUR D'ALARME INCENDIE
- RM — RETENUE MAGNÉTIQUE
- RA — MODULE ADRESSABLE DE CONTRÔLE POUR ALARME INCENDIE
- MS — MODULE ADRESSABLE DE TRANSMISSION SIMPLE POUR ALARME INCENDIE
- MD — MODULE ADRESSABLE DE TRANSMISSION DOUBLE POUR ALARME INCENDIE
- M10 — MODULE ADRESSABLE 10 ENTRÉES POUR ALARME INCENDIE
- ISO — MODULE ISOLATEUR DE BOUCLE
- ID — INTERRUPTEUR DE DÉBIT PAR LA DISCIPLINE DE RÉGULATION AUTOMATIQUE, RACCORDÉ PAR LA DISCIPLINE DE SÉCURITÉ ET PROTECTION INCENDIE
- IP — INTERRUPTEUR DE PRESSION PAR LA DISCIPLINE DE RÉGULATION AUTOMATIQUE, RACCORDÉ PAR LA DISCIPLINE DE SÉCURITÉ ET PROTECTION INCENDIE
- IS — INTERRUPTEUR DE SOUPAPE PAR LA DISCIPLINE DE RÉGULATION AUTOMATIQUE, RACCORDÉ PAR LA DISCIPLINE DE SÉCURITÉ ET PROTECTION INCENDIE
- P — SORTIE TÉLÉPHONIQUE POUR POMPIER

CHAUFFAGE

- T — THERMOSTAT À TENSION DE LIGNE
- T — 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
- TR — TRANSFORMATEUR ET RELAIS
- R — RELAIS
- RT — 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
- CONVECTEUR EN SURFACE
- AÉROCONVECTEUR EN SURFACE
- AÉROCONVECTEUR ENCASTRÉ
- AÉROCONVECTEUR SEMI-ENCASTRÉ
- AÉROCONVECTEUR 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
- C — CLOCHE OU CARILLON D'ENTRÉE
- R — CLOCHE DE RÉGLEMENT
- AVERTISSEUR SONORE ET VISUEL
- H — BOUTON POUSSOIR POUR HANDICAPÉ
- OP — OPÉRATEUR DE PORTE
- PB — POSTE MANUEL BLEU POUR OUVERTURE DE PORTE
- P — DÉTECTEUR DE PRÉSENCE
- EA — ÉLECTRO-AIMANT
- AAN — AFFICHAGE ALPHA-NUMÉRIQUE
- AN — AFFICHAGE NUMÉRIQUE
- M — MINUTERIE
- BOÎTIER DE COMMANDE À 2 BOUTONS POUSSOIRS
- BOÎTIER DE COMMANDE À 3 BOUTONS POUSSOIRS
- BOÎTIER DE COMMANDE À 4 BOUTONS POUSSOIRS
- PC — PANNEAU DE CONTRÔLE

ÉCLAIRAGE ET COMMANDES

- D1 / A,1a — 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)
- P — ÉCLAIRAGE AU PLAFOND DE TYPE PORCELAINE.
- P — ÉCLAIRAGE AU MUR DE TYPE PORCELAINE
- BOITE DE RACCORDEMENT D'ÉCLAIRAGE
- $ — INTERRUPTEUR UNIPOLAIRE 15A, 125V
- $ 3 — INTERRUPTEUR 15A, 125V, 3 VOIES
- $ 4 — INTERRUPTEUR 15A, 125V, 4 VOIES
- Ø — GRADATEUR UNIPOLAIRE 15A, 125V
- Ø3 — GRADATEUR 15A, 125V, 3 VOIES
- Ø0/10V — GRADATEUR 0-10V
- $ — GRADATEUR BAS VOLTAGE
- INTERRUPTEUR UNIPOLAIRE 15A, 347V
- $M — INTERRUPTEUR BAS VOLTAGE MAÎTRE
- $ — INTERRUPTEUR BAS VOLTAGE
- INTERRUPTEUR UNIPOLAIRE AVEC LAMPE TÉMOIN
- INTERRUPTEUR UNIPOLAIRE À CLEF
- INTERRUPTEUR DE PORTE
- INTERRUPTEUR AVEC DÉTECTEUR DE MOUVEMENT
- INTERRUPTEUR UNIPOLAIRE À CLEF À RESSORT
- P — CELLULE PHOTO ÉLECTRIQUE
- D1 — DÉTECTEUR DE MOUVEMENT TYPE 1
- APPAREIL D'ÉCLAIRAGE SUR RAIL
- SÉLECTEUR MARCHE / ARRET

URGENCE

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

RACCORDEMENTS MÉCANIQUES

- MOTEUR 1 PHASE FOURNI PAR LA DISCIPLINE DE MÉCANIQUE À RACCORDER
- MOTEUR 3 PHASES FOURNI PAR LA DISCIPLINE DE MÉCANIQUE À RACCORDER
- H — HOTTE DE CUISINE FOURNIE PAR LA DISCIPLINE DE MÉCANIQUE À RACCORDER
- VS — VENTILATEUR D'ÉVACUATION DE CONDUIT DE SÉCHEUSE PAR LA DISCIPLINE DE MÉCANIQUE, À RACCORDER
- BOUTON D'ARRÊT D'URGENCE
- C/E — CHAUFFE-EAU ÉLECTRIQUE FOURNIE PAR LA DISCIPLINE DE MÉCANIQUE À RACCORDER
- VF — VARIATEUR DE FRÉQUENCE
- SERPENTIN ÉLECTRIQUE

IDENTIFICATION

A 100A (42)
- NOM DU PANNEAU ÉLECTRIQUE "A"
- NOMBRE DE CIRCUITS
- CAPACITÉ AMPÉRAGE
- TYPE DE PANNEAU

A, 1 a
- INTERRUPTEUR "a"
- CIRCUIT D'ALIMENTATION
- PANNEAU ÉLECTRIQUE "A"

FILAGE

3#12+1#14V-C21
- CONDUIT EMT 21mm (3/4")
- 1 CONDUCTEUR DE CALIBRE 14 AWG VERT
- 3 CONDUCTEURS DE CALIBRE 12 AWG

3#12AL+1#14V-C21
- CONDUIT EMT 21mm (3/4")
- 1 CONDUCTEUR DE CALIBRE 14 AWG VERT
- 3 CONDUCTEURS DE CALIBRE 12 EN ALUMINIUM

1 — 1000W — A,34
- TYPE D'APPAREIL DE CHAUFFAGE (VOIR TABLEAU)
- CAPACITÉ DE L'APPAREIL
- CIRCUIT D'ALIMENTATION
- PANNEAU ÉLECTRIQUE "A"

COMMUNICATION

- SORTIE TÉLÉPHONE ANALOGIQUE AU MUR
- SORTIE TÉLÉPHONE ANALOGIQUE AU MUR À 1070mm (42") DU PLANCHER
- SORTIE DE TÉLÉPHONE ET D'INFORMATIQUE COMBINÉE
- 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
- 1T-2D — SORTIE DE TÉLÉPHONE ET D'INFORMATIQUE COMBINÉE MULTIPLES 1 TÉLÉPHONE, 2 DATA
- BELL — BOÎTIER FOURNI PAR LE FOURNISSEUR EN COMMUNICATION INSTALLÉ PAR LA DISCIPLINE DE COMMUNICATIONS
- TV — SORTIE TÉLÉVISION
- HAUT-PARLEUR AU PLAFOND
- HAUT-PARLEUR EN SURFACE
- HAUT-PARLEUR AU MUR
- POINT D'ACCÈS RÉSEAU POE SANS-FILS (WIFI)
- A,1 — ROUTEUR SANS-FIL ALIMENTER VIA UNE PRISE DE COURANT 15A. RACCORDEMENT CIRCUIT A,1
- C — POSTE MAÎTRE D'INTERCOM C/A CAMÉRA
- C — POSTE SECONDAIRE C/A CAMÉRA
- PMI — POSTE MAÎTRE D'INTERCOMMUNICATION
- POSTE DE CLASSE D'INTERCOMMUNICATION C/A BOUTON D'APPEL ET MICROPHONE
- TROMPETTE
- TROMPETTE EXTÉRIEURE AVEC GRILLAGE
- HDMI — SORTIE DE TYPE HDMI
- VGA — SORTIE DE TYPE VGA
- RCA — SORTIE DE TYPE AUDIO FICHE RCA
- 3.5 — SORTIE DE TYPE AUDIO FICHE 3.5
- CONTRÔLE DE VOLUME
- HORLOGE ANALOGIQUE AU PLAFOND
- HORLOGE ANALOGIQUE AU MUR
- HOR — HORLOGE NUMÉRIQUE AU PLAFOND
- HOR — HORLOGE NUMÉRIQUE AU MUR
- MICRO

ABRÉVIATIONS

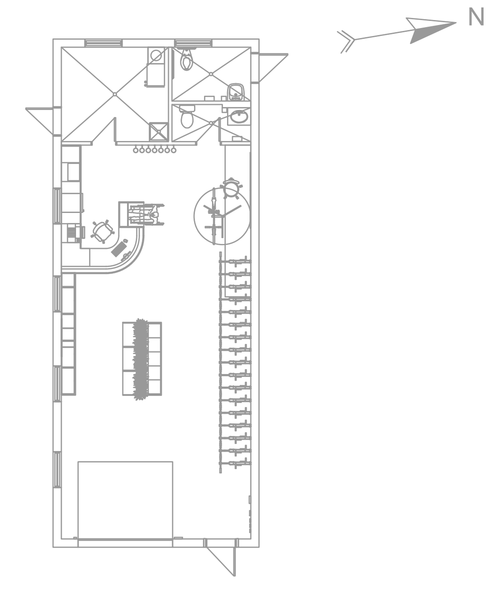
EC	EXISTANT À CONSERVER
EE	EXISTANT À ENLEVER
EAD	EXISTANT À DÉPLACER
EAM	EXISTANT À MODIFIER
EAR	EXISTANT À REMPLACER
ED	EXISTANT DÉPLACÉ
EM	EXISTANT MODIFIÉ
ER	EXISTANT REMPLACÉ
HM	HAUTEUR DE MONTAGE
EI	À L'ÉPREUVE DES INTEMPÉRIES
XP	DISPOSITIF / APPAREIL À L'ÉPREUVE DES EXPLOSIONS
R	RÉFRIGÉRATEUR
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

- XXKVA XXV.XXV/XXV — TRANSFORMATEUR À SEC
- MISE À LA TERRE
- XXA F:XXA — SECTIONNEUR
- NOM — PANNEAU ÉLECTRIQUE
- A — INT. 400A 600V NF
- DÉBROCHABLE
- PLUG MF 400A 600V 3P 4F
- PLUG MF 500A 25kV 3P 4F
- METER 212.2 A 219.5 A 218.6 A — INDICATEUR VOLTAGE / AMPÈRAGE
- XX — RELAIS
- SECTIONNEUR TRIPOLAIRE
- SECTIONNEUR CADENASSABLE
- FUSIBLE
- -A (AMPÈRE) -P (PÔLE) — DISJONCTEUR
- PARAFOUDRES
- DISPOSITIF DE CONTRÔLE
- TERMINAISON CÂBLE 25kV
- ÉQUIPEMENTS INSTALLÉS DANS UN POTEAU
- U N — INTERRUPTEUR DE TRANSFERT
- C — CONTACTEUR À VIDE
- BOÎTE DE JONCTION
- LUMINAIRE
- G — GROUPE ÉLECTROGÈNE
- BOÎTE DE MESURAGE HYDRO-QUÉBEC — BOITE MESURAGE HQ
- FILTRE

NOTE(S) GÉNÉRALE(S) :
- LES SYMBOLES DE LA LÉGENDE ÉLECTRIQUE DE CETTE PAGE SONT À TITRE INDICATIF SEULEMENT, IL EST POSSIBLE QUE CERTAINS SYMBOLES NE SOIENT PAS UTILISÉS DANS CE PROJET.

PLAN CLÉ :



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'aviser 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 : Sainte-Anne-des-Plaines

PROFESSIONNELS : BELLEMARE & GILBERT ARCHITECTES

No	ÉMIS POUR	DATE
0	APPEL D'OFFRES	2025-01-28

PONTON GUILLOT
Structure • Civil • Mécanique • Électricité
www.pontonguillot.com

SCEAU(X) : INGÉNIEUR · ENGINEER — Matthieu P. Guillot — 139068 — QUÉBEC — 2025-01-28

NE PAS UTILISER CE PLAN POUR CONSTRUCTION

TITRE DU PROJET:
RECONSTRUCTION HALTE DESJARDINS

HALTE DESJARDINS
119 BOUL. SAINT-ANNE, SAINTE-ANNE-DES-PLAINES, QC J0N 1H0

DISCIPLINE :
ÉLECTRICITÉ

TITRE DU PLAN:
LÉGENDE

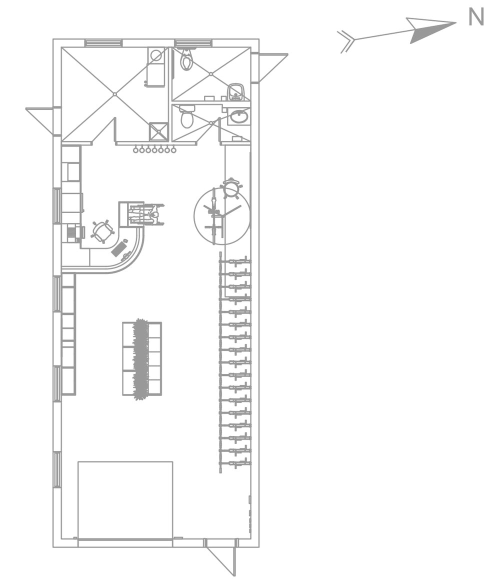
CONCEPTEUR : M-P.GUILLOT, ING.	No PROJET CLIENT :
TECHNICIEN(NE) PRINCIPAL(E) : S.REGIMBALD	No PROJET : 301-03-00
DATE DE CRÉATION : 2024-11-18	ÉCHELLE : AUCUNE

No PLAN : **E001**

\\192.168.35.4\projets$\301-03-00 SADP_Halte Desjardins_Reconstruction\01 - Conception\01 - Plans\03 - Électricité\301-03-00_E001_LEG.dwg/sregimbald/ 2025-01-28 - 7:02pm

M-CADRE_A1

PLAN CLÉ :



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'aviser 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 :

Sainte-Anne-des-Plaines

PROFESSIONNELS :

BELLEMARE & GILBERT ARCHITECTES

No	ÉMIS POUR	DATE
0	APPEL D'OFFRES	2025-01-28

PONTON GUILLOT

Structure • Civil • Mécanique • Électricité

www.pontonguillot.com

SCEAU(X) :

Matthieu P. Guillot 139068 QUÉBEC 2025-01-28

NE PAS UTILISER CE PLAN POUR CONSTRUCTION

TITRE DU PROJET:

RECONSTRUCTION HALTE DESJARDINS

HALTE DESJARDINS

119 BOUL. SAINT-ANNE, SAINTE-ANNE-DES-PLAINES, QC J0N 1H0

DISCIPLINE :

ÉLECTRICITÉ

TITRE DU PLAN:

IMPLANTATION

CONCEPTEUR : M-P.GUILLOT, ING.	No PROJET CLIENT :
TECHNICIEN(NE) PRINCIPAL(E) : S.REGIMBALD	No PROJET : **301-03-00**
DATE DE CRÉATION : 2024-11-18	ÉCHELLE : 1:200

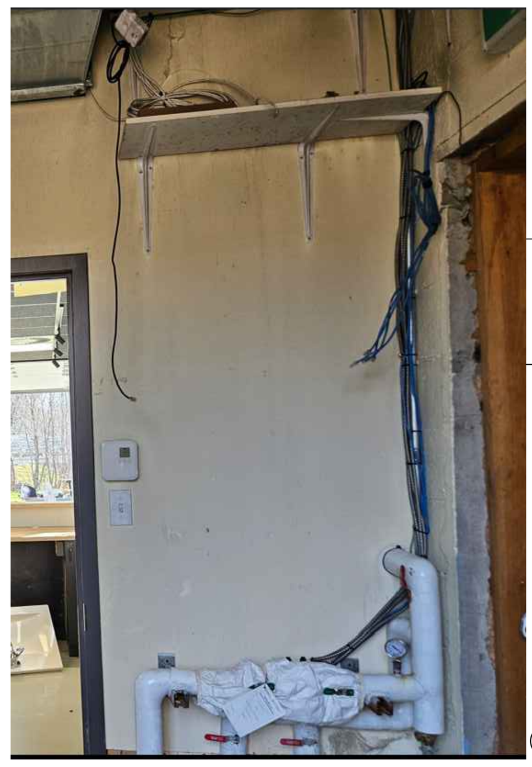
No PLAN :

E002

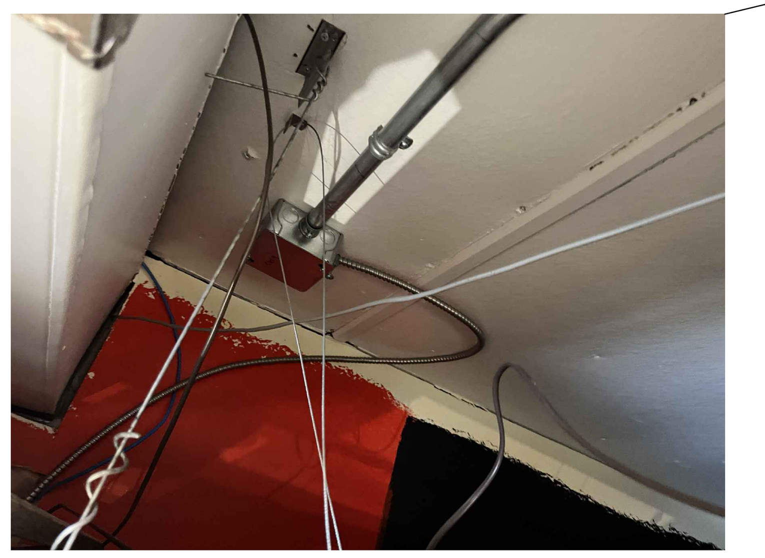
M-CADRE_A1

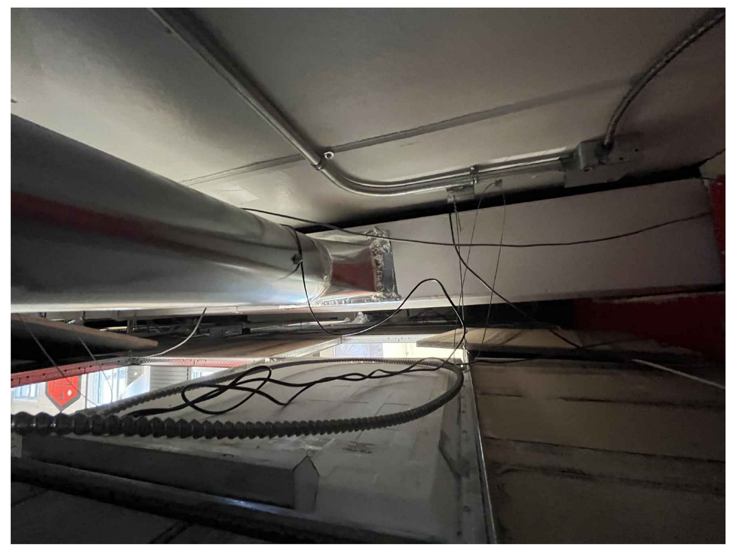
NOTE(S) GÉNÉRALE(S):

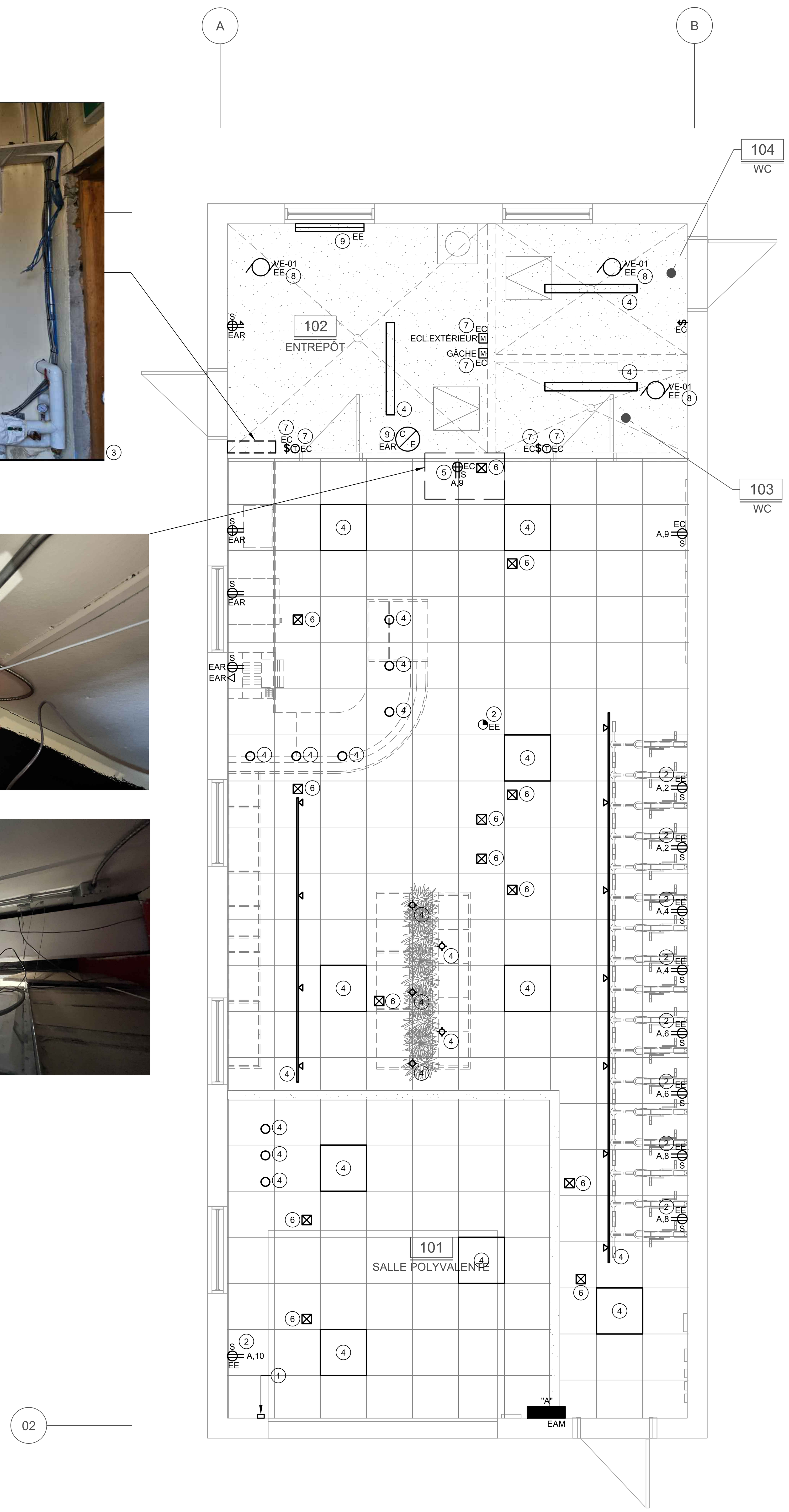
- PRÉVOIR LE DÉPLACEMENT DE 100 PIEDS DE CONDUITS EMT, DE FILAGES ET DE 4 BOÎTES DE JONCTION SUPPLÉMENTAIRES.
- SE RÉFÉRER AU DEVIS D'ARCHITECTURE CONCERNANT LES CONDITIONS D'AMIANTES.



(3)







Barres	200A		Panneau	A
Tension	120/240V, 1 Ph, 3 fils		Local	
Icc	10kA		Type de montage	Surface

Type	Description	Charge (VA)	Disj (A)	#	A	B	C	#	Disj (A)	Charge (VA)	Description	Type
EX	ÉCLAIRAGE		15	1				2	15		PRISE VÉLO	EX
EX	PRISE FRIGO		15	3				4	15		PRISE VÉLO	EX
EX	MICRO-ONDE		15	5				6	15		PRISE VÉLO	EX
EX	PRISES COMPTOIR		15	7				8	15		PRISE VÉLO	EX
EX	PRISE SERVICE TV		15	9				10	15		PRISE SERVICES	EX
EX	PRISE ANTENNE		20	11				12				S
EX	PORTE DE GARAGE		15	13				14	20		ENSEIGNE DESJARDINS	EX
		-	2P	15				16	15		PONT	EXAD
EX	EXISTANT		15	17				18				S
EX	PRISE PONT VÉLO		15	19				20	15		EXISTANT	EX
EX	PRISE VÉLO		15	21				22	15		EXISTANT	EX
EX	ECL. URGENCE		15	23				24	15		FOURNAISE	EX
EX	PRISE PANNEAU		15	25				26	15		ECL EXTÉRIEUR	EX
EX	EXISTANT		30	27				28	15		GACHE	EX
		-	2P	29				30	15		PRISE PANNEAU	EX
EX	ECL.ET VENTILATION SDB		15	31				32	15		CHAUFFAGE MEC + SDB	EX
EX	PRISE MÉCANIQUE		15	33				34	2P	-		
EX	CHARGEUR AUTO		40	35				36	20		EXISTANT	EX
		-	2P	37				38	2P	-		
EX	CHAUFFE-EAU		20	39				40	40		CHARGEUR AUTO	EX
		-	2P	41				42	2P	-		

P -	Prise de courant	0.0 kVA	CL -	Climatisation	0.0 kVA
R -	Raccord direct	0.0 kVA	DFT -	Disjoncteur différentiel	
C -	Chauffage	0.0 kVA	AA -	Disjoncteur anti-arc	
E -	Éclairage	0.0 kVA	EX -	Disjoncteur existant	
HP -	Charge motrice	0.0 kVA	PI -	Prise de courant isolée	
V -	Ventilation	0.0 kVA	S -	Espace / L - Libre	

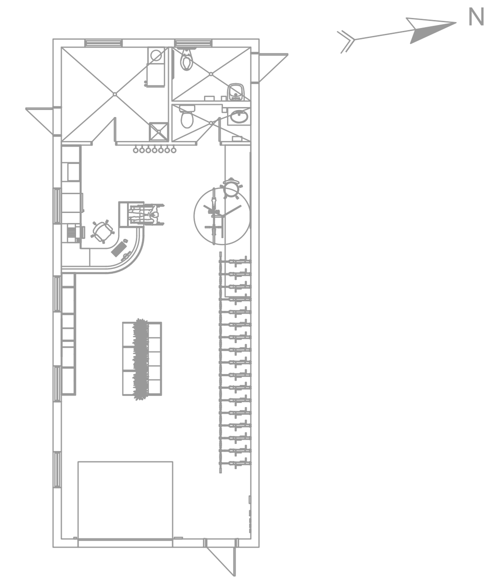
Courant phase A :	0.0 A	Charge totale :	0.0 VA
Courant phase B :	0.0 A		
Courant phase C :	-		
Courant moyen :	**0.0 A**		

PANNEAU EXISTANT À MODIFIER
EXAD : DISJONCTEUR EXISTANT À DÉPLACER

NOTE(S) DE DÉMOLITION :

1. CAPTEUR RÉTRORÉFLÉCHISSANT POUR LA PORTE DE GARAGE À REMPLACER. CONSERVER LE FILAGE POUR LE RÉAMÉNAGEMENT.
2. DÉMANTELER LE DÉTECTEUR DE FUMÉE SITUÉ DANS L'ENTREPLAFOND.
3. DÉSINSTALLER LE FILAGE DURANT LE DÉMANTÈLEMENT DU MOBILIER. RÉINSTALLER TEL QUE L'EXISTANT SUITE AUX TRAVAUX.
4. DÉBRANCHER, NETTOYER, ENTREPROSER ET SÉCURISER LE LUMINAIRE DURANT LES TRAVAUX D'ARCHITECTURE. CONSERVER L'ALIMENTATION POUR LE RÉAMÉNAGEMENT.
5. DÉSINSTALLER, ENTREPOSER ET SÉCURISER LA TÉLÉVISION DURANT LES TRAVAUX.
6. BOITE DE JONCTION ET CONDUITS À DÉSINSTALLER DURANT LES TRAVAUX D'ARCHITECTURE. RÉINSTALLER TEL QUE L'EXISTANT SUITE AUX TRAVAUX
7. DÉSINSTALLER L'ÉQUIPEMENT AFIN DE PERMETTRE LES TRAVAUX D'ARCHITECTURE. RÉINSTALLER TEL QUE L'EXISTANT SUITE AUX TRAVAUX.
8. DÉBRANCHER LE VENTILATEUR ET CONSERVER L'ALIMENTATION POUR LE RÉAMÉNAGEMENT.
9. DÉBRANCHER, CONSERVER ET PROLONGER L'ALIMENTATION POUR LE RÉAMÉNAGEMENT.

PLAN CLÉ :



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'aviser 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 : Sainte-Anne-des-Plaines

PROFESSIONNELS : BELLEMARE & GILBERT ARCHITECTES

No	ÉMIS POUR	DATE
0	APPEL D'OFFRES	2025-01-28

PONTON GUILLOT
Structure • Civil • Mécanique • Électricité
www.pontonguillot.com

SCEAU(X) : INGÉNIEUR · ENGINEER — Matthieu P. Guillot — 139068 — QUÉBEC — 2025-01-28

NE PAS UTILISER CE PLAN POUR CONSTRUCTION

TITRE DU PROJET:
RECONSTRUCTION HALTE DESJARDINS

HALTE DESJARDINS
119 BOUL. SAINT-ANNE, SAINTE-ANNE-DES-PLAINES, QC J0N 1H0

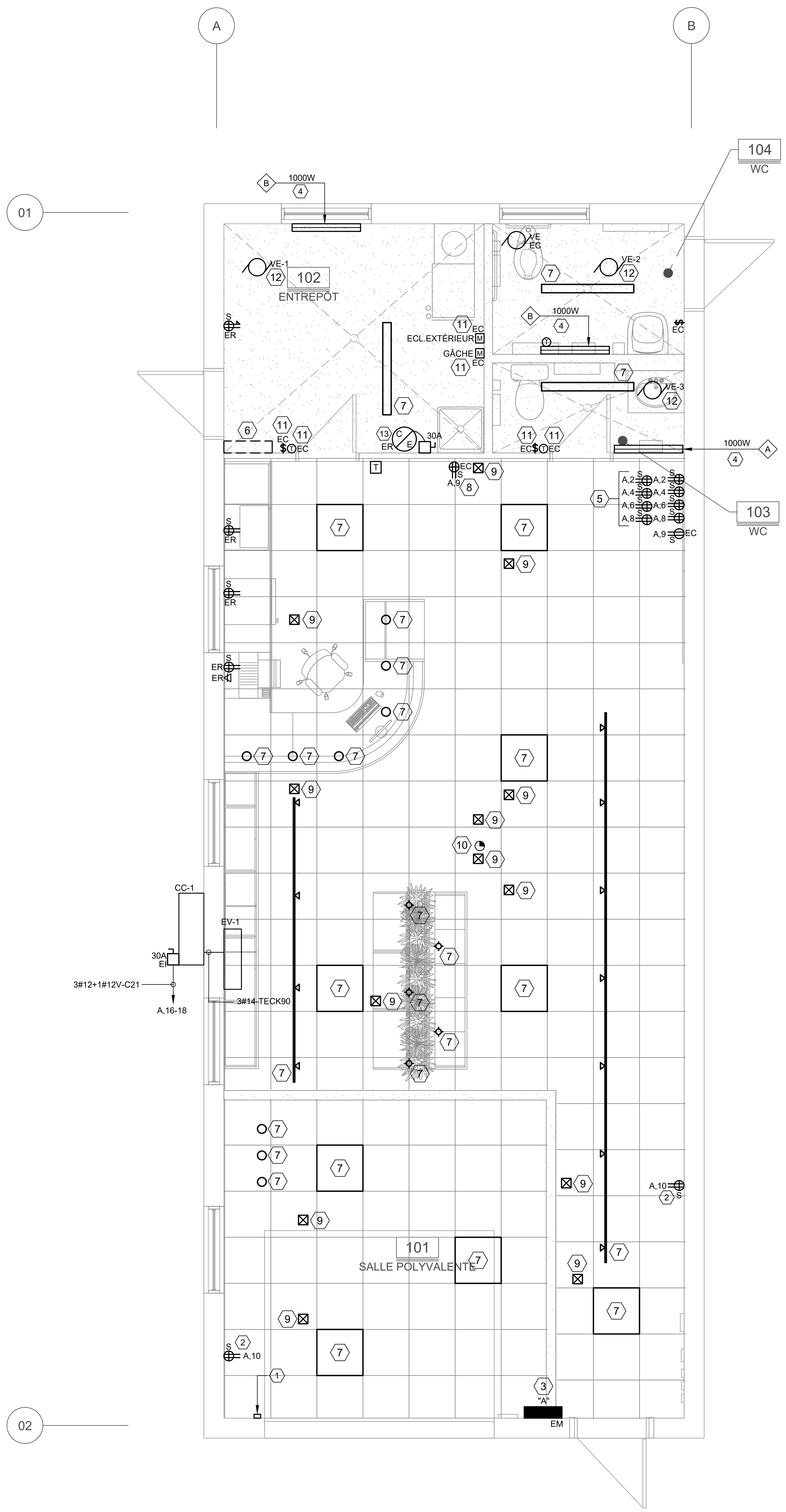
DISCIPLINE :
ÉLECTRICITÉ

TITRE DU PLAN:
ÉCLAIRAGE ET SERVICES REZ-DE-CHAUSSÉE DÉMOLITION

CONCEPTEUR : M-P.GUILLOT, ING.	No PROJET CLIENT :
TECHNICIEN(NE) PRINCIPAL(E) : S.REGIMBALD	No PROJET : **301-03-00**
DATE DE CRÉATION : 2024-11-18	ÉCHELLE : 1:40
No PLAN :	**D-E301**

\\192.168.35.4\projets$\301-03-00 SADP_Halte Desjardins_Reconstruction\01 - Conception\01 - Plans\03 - Électricité\301-03-00_D-E301_RDC_SER.dwg/sregimbald/ 2025-01-28 - 7:03pm

M-CADRE_A1



NOTE(S) GÉNÉRALE(S):

- PRÉVOIR LE DÉPLACEMENT DE 100 PIEDS DE CONDUITS EMT, DE FILAGES ET DE 4 BOÎTES DE JONCTION SUPPLÉMENTAIRES.
- SE RÉFÉRER AU DEVIS D'ARCHITECTURE CONCERNANT LES CONDITIONS D'AMIANTES.

TABLEAU DES APPAREILS DE CHAUFFAGE

TYPE	DESCRIPTION	VOLTS
A	STELPRO - BRAVA	240
B	STELPRO - BRAVA + SIBT2TPW	240

TABLEAU DES CONDENSEURS /COMPRESSEURS

NO D'IDENTIFICATION	SECTEUR DESSERVI	RACCORD ÉLECTRIQUE				PANNEAU
		V/PH/HZ	MCA	MOCP	FILAGE	
CC-1	LOCAL 101 - SALLE POLYVALENTE	240 / 1 / 60	12	15	3#12+1#12V-C21	A,16-18

Barres 200A — Panneau A
Tension 120/240V, 1 Ph, 3 fils — Local 101
Icc 10kA — Type de montage Surface

Type	Description	Charge (VA)	Disj (A)	#	A	B	C	#	Disj (A)	Charge (VA)	Description	Type
EX	ÉCLAIRAGE		15	1				2	15		**PRISE CHARGEUR**	EX
EX	PRISE FRIGO		15	3				4	15		**PRISE CHARGEUR**	EX
EX	MICRO-ONDE		15	5				6	15		**PRISE CHARGEUR**	EX
EX	PRISES COMPTOIR		15	7				8	15		**PRISE CHARGEUR**	EX
EX	PRISE SERVICE TV		15	9				10	15		PRISE SERVICES	EX
EX	PRISE ANTENNE		20	11				12	15		PONT	EXD
EX	PORTE DE GARAGE		15	13				14	20		ENSEIGNE DESJARDINS	EX
		-	2P	15				16	**15**	**1680**	**CC-1 / EV-1**	**V**
EX	EXISTANT		15	17				18	**2P**	**-**		
EX	PRISE PONT VÉLO		15	19				20	15		EXISTANT	EX
EX	PRISE VÉLO		15	21				22	15		EXISTANT	EX
EX	ECL. URGENCE		15	23				24	15		FOURNAISE	EX
EX	PRISE PANNEAU		15	25				26	15		ECL EXTÉRIEUR	EX
EX	EXISTANT		30	27				28	15		GACHE	EX
		-	2P	29				30	15		PRISE PANNEAU	EX
EX	ECL.ET VENTILATION SDB		15	31				32	15		CHAUFFAGE MEC + SDB	EX
EX	PRISE MÉCANIQUE		15	33				34	2P	-		
EX	CHARGEUR AUTO		40	35				36	20		EXISTANT	EX
		-	2P	37				38	2P	-		
EX	CHAUFFE-EAU		20	39				40	40		CHARGEUR AUTO	EX
		-	2P	41				42	2P	-		

P -	**Prise de courant**	0.0 kVA	**CL -**	**Climatisation**	0.0 kVA
R -	**Raccord direct**	0.0 kVA	**DFT -**	**Disjoncteur différentiel**	
C -	**Chauffage**	0.0 kVA	**AA -**	**Disjoncteur anti-arc**	
E -	**Éclairage**	0.0 kVA	**EX -**	**Disjoncteur existant**	
HP -	**Charge motrice**	0.0 kVA	**PI -**	**Prise de courant isolée**	
V -	**Ventilation**	1.7 kVA	**S -**	**Espace / L - Libre**	

Courant phase A : 7.0 A
Courant phase B : 7.0 A
Courant phase C : -
Courant moyen : 7.0 A

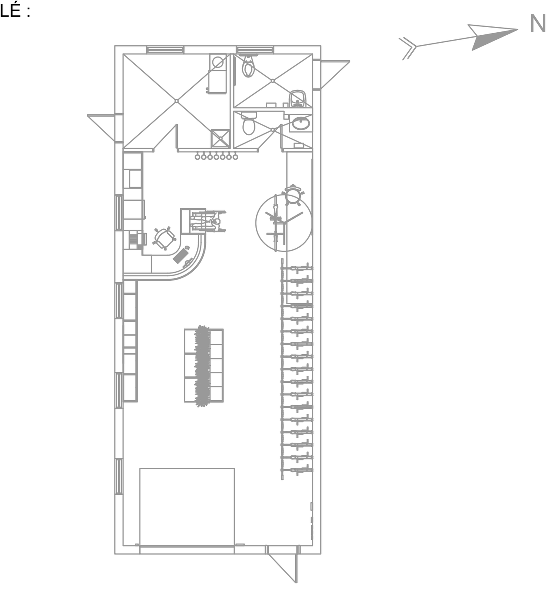
Charge totale : 1,680.0 VA

PANNEAU EXISTANT MODIFIÉ
EXD : DISJONCTEUR EXISTANT DÉPLACÉ

NOTE(S) DE RÉAMÉNAGEMENT :

1. FOURNIR ET INSTALLER UN CAPTEUR RÉTRORÉFLÉCHISSANT POUR LA PORTE DE GARAGE TEL QUE CARLO GAVAZZI DE TPE PMP12RI. RACCORDER AU FILAGE EXISTANT CONSERVÉ.
2. FOURNIR ET INSTALLER AU CIRCUIT EXISTANT PROLONGÉ.
3. DÉPLACER LE DISJONCTEUR 15A DU CIRCUIT 16 VERS LE CIRCUIT 12 LIBRE AFIN DE LIBÉRER UN ESPACE POUR UN DISJONCTEUR 2 PÔLES. FOURNIR, INSTALLER ET RACCORDER UN DISJONCTEUR 15A-2P TEL QUE SQUARE D DE TYPE QO AFIN DE RACCORDER LE CLIMATISEUR.
4. RACCORDER AU CIRCUIT DE CHAUFFAGE EXISTANT DE LA PIÈCE.
5. HAUTEUR DE MONTAGE À COORDONNER AVEC L'ÉTAGÈRE. COORDONNER LE MODÈLE DE L'ÉTAGÈRE AVEC LA DISCIPLINE D'ARCHITECTURE.
6. RÉINSTALLER LE FILAGE TEL QUE L'EXISTANT SUITE AUX TRAVAUX DE MOBILIER.
7. RÉINSTALLER LE LUMINAIRE TEL QUE L'EXISTANT SUITE AUX TRAVAUX D'ARCHITECTURE.
8. RÉINSTALLER LA TÉLÉVISION TEL QUE L'EXISTANT SUITE AUX TRAVAUX.
9. RÉINSTALLER LA BOITE DE JONCTION ET CONDUITS TEL QUE L'EXISTANT SUITE AUX TRAVAUX
10. INSTALLER LE DÉTECTEUR DE FUMÉE ET RACCORDER AU CIRCUIT D'ÉCLAIRAGE.
11. RÉINSTALLER L'ÉQUIPEMENT TEL QUE L'EXISTANT SUITE AUX TRAVAUX D'ARCHITECTURE.
12. RACCORDER LE VENTILATEUR À L'ALIMENTATION EXISTANTE CONSERVÉE.
13. RACCORDER LE CHAUFFE-EAU À L'ALIMENTATION EXISTANTE CONSERVÉE.

PLAN CLÉ :



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'aviser 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 :
Sainte-Anne-des-Plaines

PROFESSIONNELS :
BELLEMARE & GILBERT ARCHITECTES

No	ÉMIS POUR	DATE
0	APPEL D'OFFRES	2025-01-28

PONTON GUILLOT
Structure • Civil • Mécanique • Électricité
www.pontonguillot.com

SCEAU(X) :
INGÉNIEUR · ENGINEER — Matthieu P. Guillot — 139068 — QUÉBEC — 2025-01-28

NE PAS UTILISER CE PLAN POUR CONSTRUCTION

TITRE DU PROJET:
RECONSTRUCTION HALTE DESJARDINS

HALTE DESJARDINS
119 BOUL. SAINT-ANNE, SAINTE-ANNE-DES-PLAINES, QC J0N 1H0

DISCIPLINE :
ÉLECTRICITÉ

TITRE DU PLAN:
SERVICES REZ-DE-CHAUSSÉE RÉAMÉNAGEMENT

CONCEPTEUR : M-P.GUILLOT, ING.	No PROJET CLIENT :
TECHNICIEN(NE) PRINCIPAL(E) : S.REGIMBALD	No PROJET : **301-03-00**
DATE DE CRÉATION : 2024-11-18	ÉCHELLE : 1:40

No PLAN : **E301**

M-CADRE_A1