

CONSEILLERS PROFESSIONNELS

Architecture:

**YELLE MAILLÉ
+ GLCRM
+ L'ATELIER**

architectes en consortium + CIM Conseil
en collaboration avec Civilti

Ingénierie:

TETRA TECH

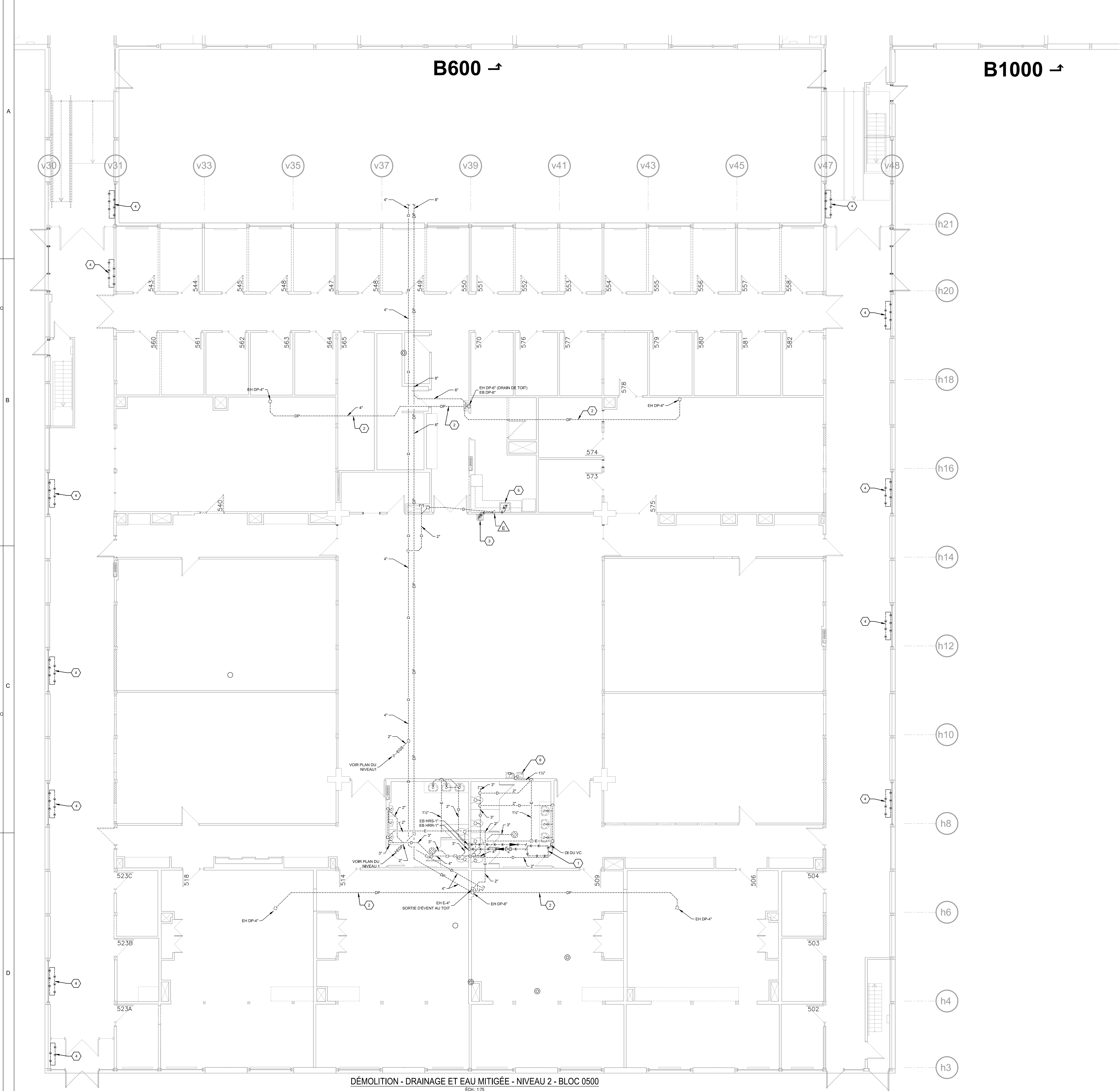
Stantec

**YELLE MAILLÉ
+ GLCRM
+ L'ATELIER**
architectes en consortium + CIM Conseil
en collaboration avec Civilti

LISTE DES FEUILLES

N°	NOM DES FEUILLES	N°	NOM DES FEUILLES
ME0000	PAGE FRONTISPICE DÉCONSTRUCTION	ME1600	DÉMOLITION - BLOC 1600
ME0001	LÉGENDE ET NOTES GÉNÉRALES	ME1700	DÉMOLITION - BLOC 1700
ME0002	PLAN D'IMPLANTATION	ME1800	DÉMOLITION - BLOC 1800
ME0003	PLAN D'ENSEMBLE NIVEAU 0	ME1900	DÉMOLITION - BLOC 1900
ME0004	PLAN D'ENSEMBLE NIVEAU 1 BLOCS 100@1100	ME2000	DÉMOLITION - BLOC 2000
ME0005	PLAN D'ENSEMBLE NIVEAU 1 BLOCS 1200@2700	ME2100	DÉMOLITION - BLOC 2100
ME0006	PLAN D'ENSEMBLE NIVEAU 2 BLOCS 100@1100	ME2200	DÉMOLITION - BLOC 2200
ME0007	PLAN D'ENSEMBLE NIVEAU 2 BLOCS 1300,1600,1900 & 2200	ME2201	DÉMOLITION - BLOC 2200 NIV 2
ME0008	PLAN D'ENSEMBLE TOITURE BLOCS 100@1100	ME2300	DÉMOLITION - BLOC 2300
ME0009	PLAN D'ENSEMBLE TOITURE BLOCS 1200@2700	ME2400	DÉMOLITION - BLOC 2400
ME0100	DÉMOLITION - BLOC 0100	ME2500	DÉMOLITION - BLOC 2500
ME0200	DÉMOLITION - BLOC 0200	ME2600	DÉMOLITION - BLOC 2600
ME0300	DÉMOLITION - BLOC 0300	ME2700	DÉMOLITION - BLOC 2700
ME0400	DÉMOLITION - BLOC 0400		
ME0600	DÉMOLITION - BLOC 0600		
ME0700	DÉMOLITION - BLOC 0700		
ME0800	DÉMOLITION - BLOC 0800		
ME0900	DÉMOLITION - BLOC 0900		
ME1000	DÉMOLITION - BLOC 1000		
ME1100	DÉMOLITION - BLOC 1100		
ME1200	DÉMOLITION - BLOC 1200		
ME1300	DÉMOLITION - BLOC 1300		
ME1301	DÉMOLITION - BLOC 1300 NIV 2		
ME1500	DÉMOLITION - BLOC 1500		

N°	NOM DES FEUILLES
SÉRIE PLOMBERIE - BUREAU DE CHANTIER	
P501	DÉMOLITION - CHAUFFAGE - NIVEAU 1
P502	DÉMOLITION - DRAINAGE - NIVEAU 1
P503	DÉMOLITION - DRAINAGE ET EAU MITIGÉE - NIVEAU 2
P504	DÉMOLITION - EAU POTABLE - NIVEAUX 1 ET 2
P505	CONSTRUCTION - DRAINAGE - NIVEAU 1
P506	CONSTRUCTION - DRAINAGE - NIVEAU 2
P507	CONSTRUCTION - DRAINAGE - TOITURE
P508	CONSTRUCTION - EAU POTABLE - NIVEAU 1
P509	CONSTRUCTION - EAU POTABLE - NIVEAU 2
P510	DESCRIPTION DES COMPOSANTS ET DÉTAILS
SÉRIE VENTILATION - BUREAU DE CHANTIER	
V501	DÉMOLITION - BLOC 500 - NIVEAU 1 (VIDE TECHNIQUE)
V502	DÉMOLITION - BLOC 500 - NIVEAU 2
V503	CONSTRUCTION - BLOC 500 - NIVEAU 1 (VIDE TECHNIQUE)
V504	CONSTRUCTION - BLOC 500 - NIVEAU 2
V505	TOITURE - BLOC 500 - DÉMOLITION ET CONSTRUCTION
V506	DÉTAILS ET TABLEAUX DESCRIPTIONS DES COMPOSANTS
V507	DIAGRAMMES DE CONTRÔLE
V508	AUTOMATISATION INTÉGRÉE - DÉMOLITION - NIVEAU 1 (VIDE TECHNIQUE)
V509	AUTOMATISATION INTÉGRÉE - DÉMOLITION - NIVEAU 2
SÉRIE PROTECTION INCENDIE - BUREAU DE CHANTIER	
N01	DÉTAILS, NOTES ET LÉGENDE
N02	CONSTRUCTION - NIVEAU 1 (VIDE TECHNIQUE)
N03	CONSTRUCTION - NIVEAU 2
N04	DÉMOLITION - NIVEAU 1 (VIDE TECHNIQUE)
N05	DÉMOLITION - NIVEAU 2



DÉMOLITION - DRAINAGE ET EAU MITIGÉE - NIVEAU 2 - BLOC 0500
ECH: 1/75

- NOTES SPÉCIFIQUES**
- VENTILO-CONVECTEUR EXISTANT DÉMANTÉLER PAR L'ENTREPRENEUR EN VENTILATION MAIS DÉBRANCHÉ EN EAU MITIGÉE ET DRAINAGE PAR LE PRÉSENT ENTREPRENEUR.
 - TUYAUTERIE EXISTANTE DE DRAINAGE PLUVIALE LOCALISÉE AU PLAFOND DE L'ETAGE.
 - FONTAINE EXISTANTE À DÉMANTÉLER CIA ACCESSOIRES ET TUYAUTERIE D'ALIMENTATION ET DE DRAINAGE JUSQU'AU MÂTRE TUYAUX.
 - THERMOPOMPE EXISTANTE DÉMANTÉLER PAR L'ENTREPRENEUR EN VENTILATION MAIS DÉBRANCHÉE EN EAU MITIGÉE ET DRAINAGE PAR LE PRÉSENT ENTREPRENEUR.
 - ÉVIER DE CUISINE EXISTANT À DÉMANTÉLER CIA ACCESSOIRES ET TUYAUTERIE D'ALIMENTATION ET DE DRAINAGE JUSQU'AU MÂTRE TUYAUX.
 - FONTAINE EXISTANTE À CONSERVER ET À REMETTRE EN FONCTION.

Conseillers professionnels

YELLE MAILLÉ
+ **GLCRM**
L'ATELIER
architectes en consortium + CIM Conseil
en collaboration avec CIVITI

No. Projet:
YELLE MAILLÉ: C24-003
GLCRM: 670-24-A
L'ATELIER: 296-3320-24

Ingenieurs:
TE TETRA TECH
Stantec

No. Projet:
TETRA TECH: 51878TT
STANTEC: 15710301

PLAN CLE:

2025-04-15	D	POUR ACCÉDER À INS-001	-
A	M	J	Rev
Date	Modifications	Par	

A: Numéro de sheet
B: Numéro de la division de sheet

Société québécoise des infrastructures Québec

Client:
Centre intégré de santé et de services sociaux de l'Outaouais
Québec

Projet:
CENTRE HOSPITALIER AFFILIÉ UNIVERSITAIRE DE L'OUTAOUAIS (CHAUO) - PHASE 1 - PRÉPARATION DU SITE
DÉCONSTRUCTION, DÉCONTAMINATION ET BUREAU DE CHANTIER

CONTRAT 44546103

Sciez:

Titre du dessin:
PLOMBERIE - DRAINAGE ET EAU MITIGÉE - NIVEAU 2

D.A.O.:

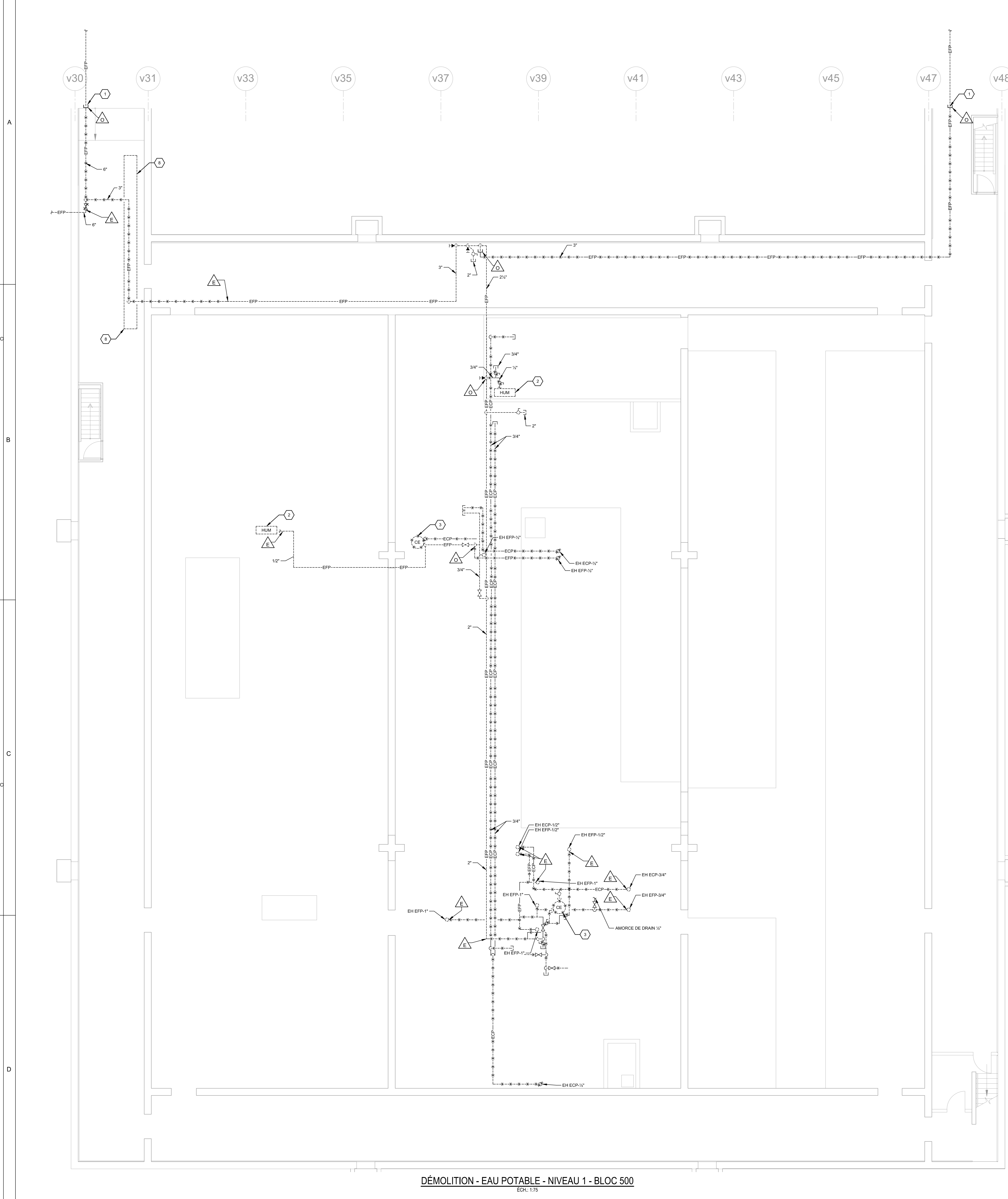
Conçu par:	Dessiné par:	Vérifié par:
A. BOIVIN	F. CÔTE	A. BOIVIN

Date	A	M	J	Date	A	M	J	Date	A	M	J
2026-02-13				2026-02-13				2026-02-13			

Projet n°: 44546103
Comme indiqué

Échelle n°: PS03
Feuille n°: De

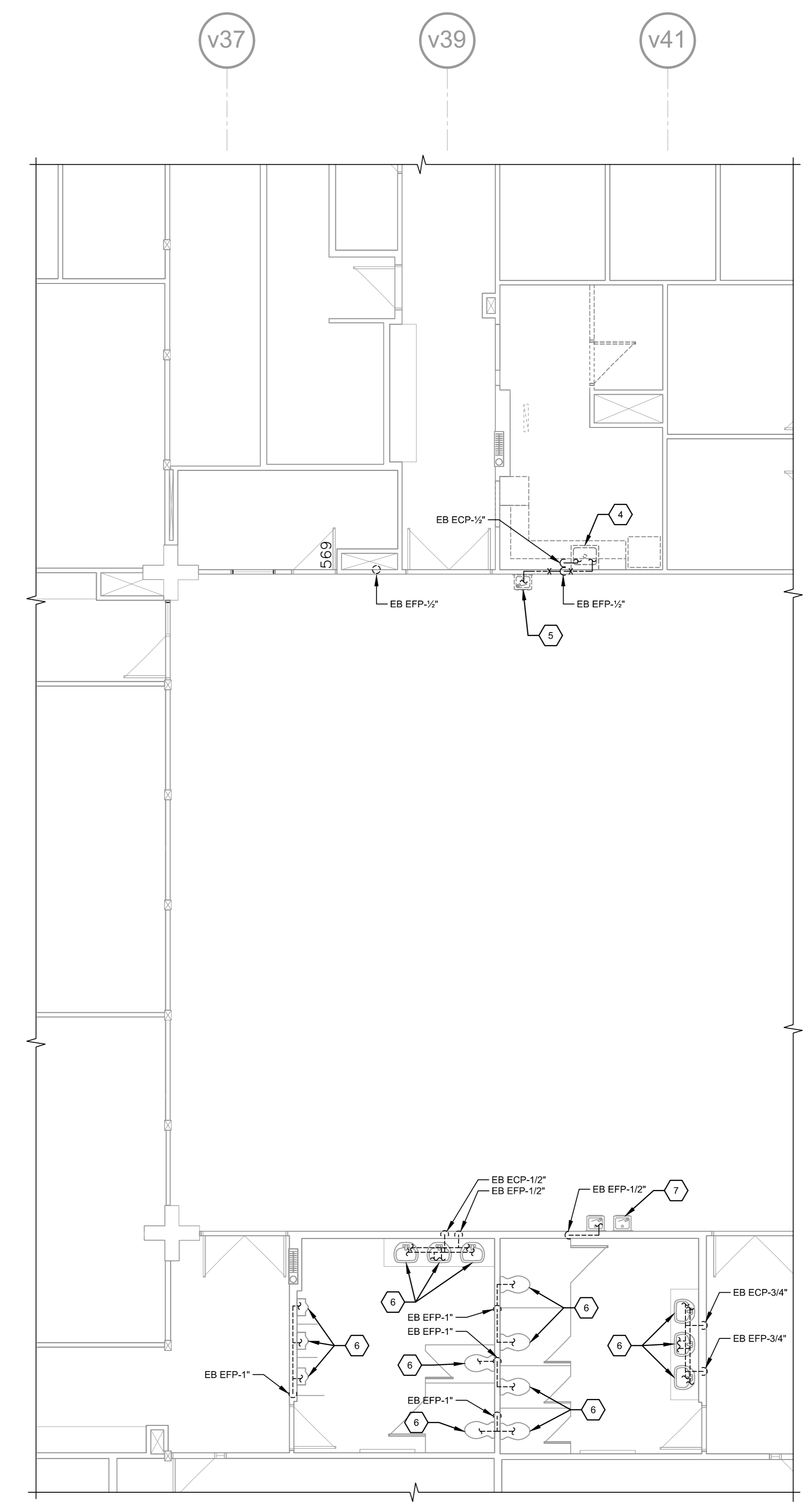
2025-01-17 14:07:32
Format ISO A0 (RV) 2024



DÉMOLITION - EAU POTABLE - NIVEAU 1 - BLOC 500
ECL: 1/76

- ### NOTES SPÉCIFIQUES
1. LIMITE DES TRAVAUX DE DÉMOLITION DU RÉSEAU D'EAU POTABLE.
 2. HUMIDIFICATEUR DÉMANTELÉ PAR L'ENTREPRENEUR EN VENTILATION MAIS DÉCONNECTÉ EN EAU PAR LE PRÉSENT ENTREPRENEUR.
 3. CHAUFFE-EAU EXISTANT À DÉMANTELER CIA ACCESSOIRES.
 4. ÉVIER DE CUISINE EXISTANT À DÉMANTELER CIA ACCESSOIRES ET TUYAUTERIE D'ALIMENTATION ET DE DRAINAGE JUSQU'AU MAÎTRE TUYAUX.
 5. FONTAINE D'EAU EXISTANTE À DÉMANTELER CIA ACCESSOIRES ET TUYAUTERIE D'ALIMENTATION ET DE DRAINAGE JUSQU'AU MAÎTRE TUYAUX.
 6. ÉQUIPEMENT DE PLOMBERIE À CONSERVER.
 7. FONTAINE D'EAU EXISTANTE À CONSERVER.
 8. SECTION DE TROIS (3) CONDUITS EMT EXISTANTS DÉSAFFECTÉS PAR L'ENTREPRENEUR EN ÉLECTRICITÉ. RETIRER LES 3 CONDUITS EMT EXISTANTS AFIN DE POURVOIR INSTALLER LE NOUVEAU DAN ET COMPTEUR D'EAU AU MUR PAR LE PRÉSENT ENTREPRENEUR AVANT LE RETRAIT DES CONDUITS. COORDONNER CES TRAVAUX AVEC L'ENTREPRENEUR EN ÉLECTRICITÉ AFIN DE S'ASSURER QUE LES CONDUCTEURS SONT BIEN RETRÉS.

- h23
- h21
- h20
- h18
- h16
- h14
- h12
- h10
- h8
- h6
- h4
- h3



DÉMOLITION - EAU POTABLE - NIVEAU 2 - BLOC 500
ECL: 1/75

Conseillers professionnels

VELLE MAILLÉ
GLCRM
L'ATELIER
architectes en consortium + CIM Conseil
en collaboration avec Civilti

No. Projet:
VELLE MAILLÉ: C24-003
GLCRM: 670-24-A
L'ATELIER: 256-330-24

Ingenieurs:
TE **TETRA TECH**
S **Stantec**

No. Projet:
TETRA TECH: 51818TT
STANTEC: 13710301

PLAN CLE:

Date	Revisé	Par	Modification
2026-04-15	A	AB	POUR ACCÉDER À INS-001
	M		
	J		
	J		

A: Numéro de sheet
B: Numéro de la dernière de sheet

Société québécoise des infrastructures Québec

Client:
Centre intégré de santé et de services sociaux de l'Estrie Québec

Projet:
CENTRE HOSPITALIER AFFILIÉ UNIVERSITAIRE DE L'OUTAOUAIS (CHAUD) - PHASE 1 - PRÉPARATION DU SITE

DÉCONSTRUCTION, DÉCONTAMINATION ET BUREAU DE CHANTIER

CONTRAT 44546103

Scale:

Titre du dessin:
PLOMBERIE DÉMOLITION - EAU POTABLE - NIVEAUX 1 ET 2

D.A.O.:

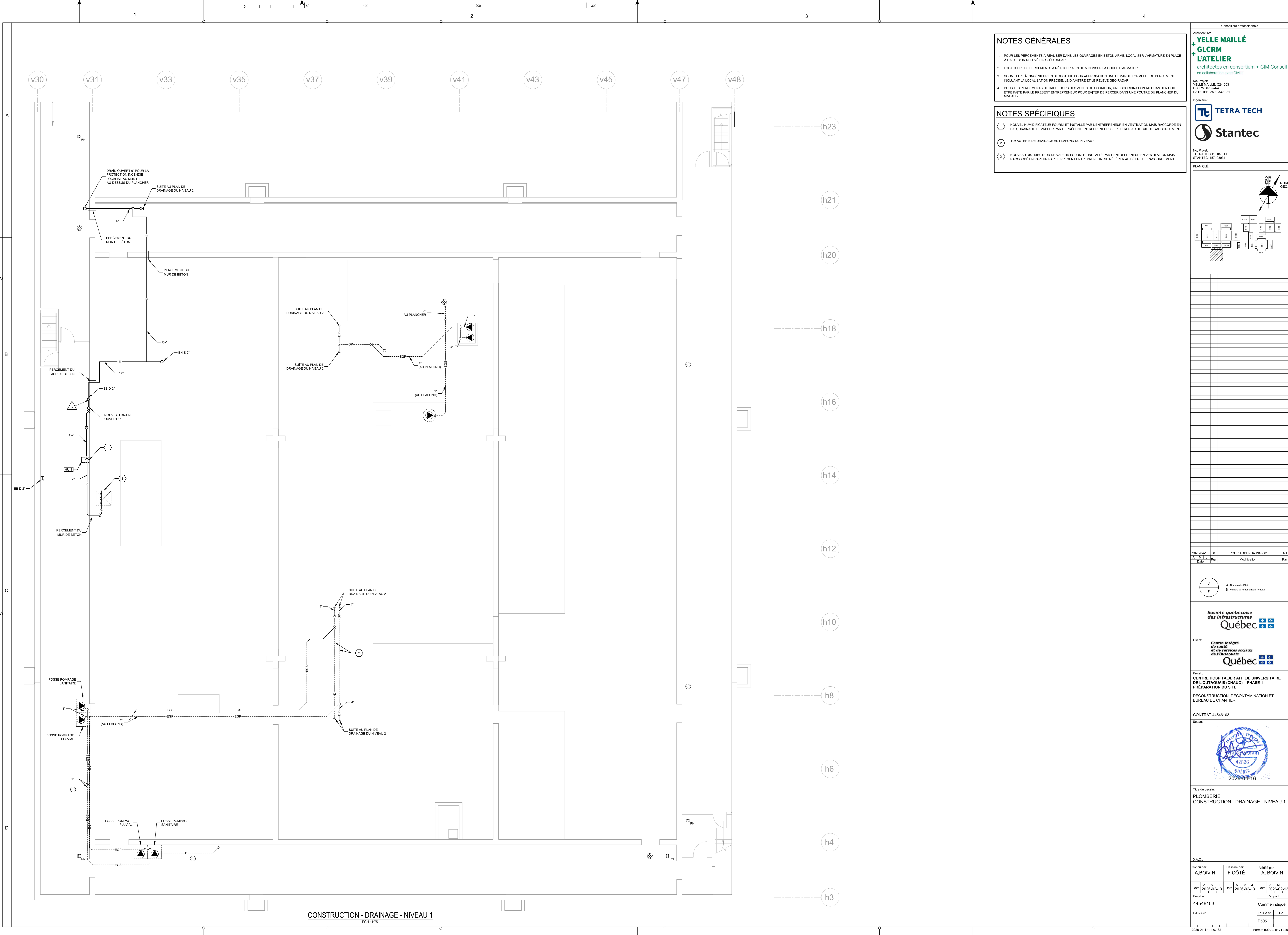
Conçu par	Dessiné par	Vérifié par
A. BOIVIN	F. CÔTE	A. BOIVIN

Date	A	M	J	Date	A	M	J	Date	A	M	J
2026-02-13				2026-02-13				2026-02-13			

Projet n°: 44546103
Comme indiqué

Échelle n°: PS04
Feuille n°: De

Format ISO A0 (RVV) 2024



NOTES GÉNÉRALES

- POUR LES PERCEMENTS À RÉALISER DANS LES OUVRAGES EN BÉTON ARMÉ, LOCALISER L'ARMATURE EN PLACE À L'AIDE D'UN RELÈVE PAR GÉO RADAR.
- LOCALISER LES PERCEMENTS À RÉALISER AFIN DE MINIMISER LA COUPE D'ARMATURE.
- SOUMETTRE À L'INGÉNIEUR EN STRUCTURE POUR APPROBATION UNE DEMANDE FORMELLE DE PERCEMENT INCLUANT LA LOCALISATION PRÉCISE, LE DIAMÈTRE ET LE RELÈVE GÉO RADAR.
- POUR LES PERCEMENTS DE DALLE HORS DES ZONES DE CORRIDOR, UNE COORDINATION AU CHANTIER DOIT ÊTRE FAITE PAR LE PRÉSENT ENTREPRENEUR POUR ÉVITER DE PERÇER DANS UNE POUTRE DU PLANCHER DU NIVEAU 2.

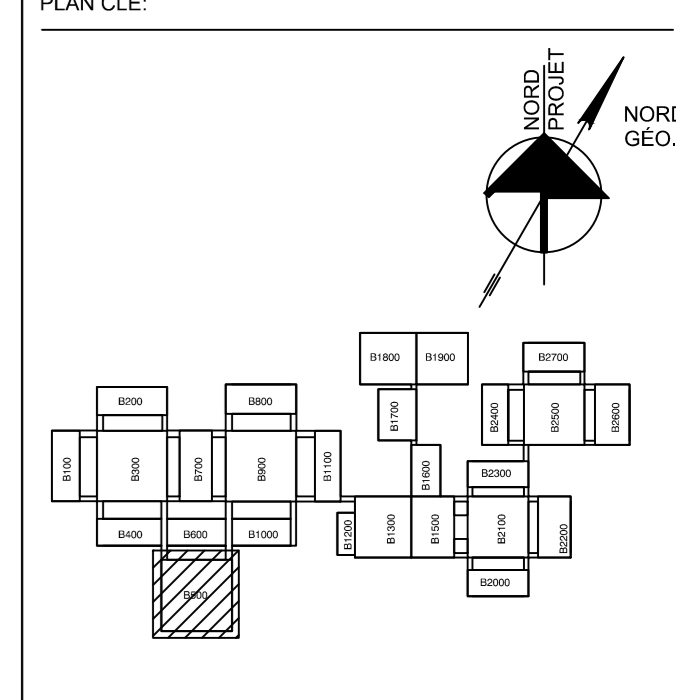
NOTES SPÉCIFIQUES

- NOUVEL HUMIDIFICATEUR FOURNI ET INSTALLÉ PAR L'ENTREPRENEUR EN VENTILATION MAIS RACCORDÉ EN EAU, DRAINAGE ET VAPEUR PAR LE PRÉSENT ENTREPRENEUR. SE RÉFÉRER AU DÉTAIL DE RACCORDEMENT.
- TUYAUTERIE DE DRAINAGE AU PLAFOND DU NIVEAU 1.
- NOUVEAU DISTRIBUTEUR DE VAPEUR FOURNI ET INSTALLÉ PAR L'ENTREPRENEUR EN VENTILATION MAIS RACCORDÉ EN VAPEUR PAR LE PRÉSENT ENTREPRENEUR. SE RÉFÉRER AU DÉTAIL DE RACCORDEMENT.

Conseillers professionnels
 Architecture:
YELLE MAILLÉ
GLCRM
L'ATELIER
 architectes en consortium + CIM Conseil
 en collaboration avec Civilti
 No. Projet:
 YELLE MAILLÉ: C24-003
 GLCRM: 670-24-A
 L'ATELIER: 296-3320-24



No. Projet:
 TETRA TECH: 51878TT
 STANTEC: 13710301



Date	Rev	Par	Modification
2026-04-15	0	AB	POUR ACCÉDER À INS-001
A	M	J	Rev
			Par

A	A: Numéro de sheet
B	B: Numéro de la section de sheet



Client:
 Centre intégré de santé et de services sociaux de l'Est-Québec
Québec

Projet:
 CENTRE HOSPITALIER AFFILIÉ UNIVERSITAIRE DE L'OUTAOUAIS (CHAIO) - PHASE 1 - PRÉPARATION DU SITE
 DÉCONSTRUCTION, DÉCONTAMINATION ET BUREAU DE CHANTIER

CONTRAT 44546103



Titre du dessin:
PLOMBERIE
CONSTRUCTION - DRAINAGE - NIVEAU 1

D.A.O.:

Conçu par: A. BOIVIN	Dessiné par: F. CÔTE	Vérifié par: A. BOIVIN
Date: 2026-02-13	Date: 2026-02-13	Date: 2026-02-13
Projet n°: 44546103		Rapport
Échelle n°:		Feuille n°: PS05

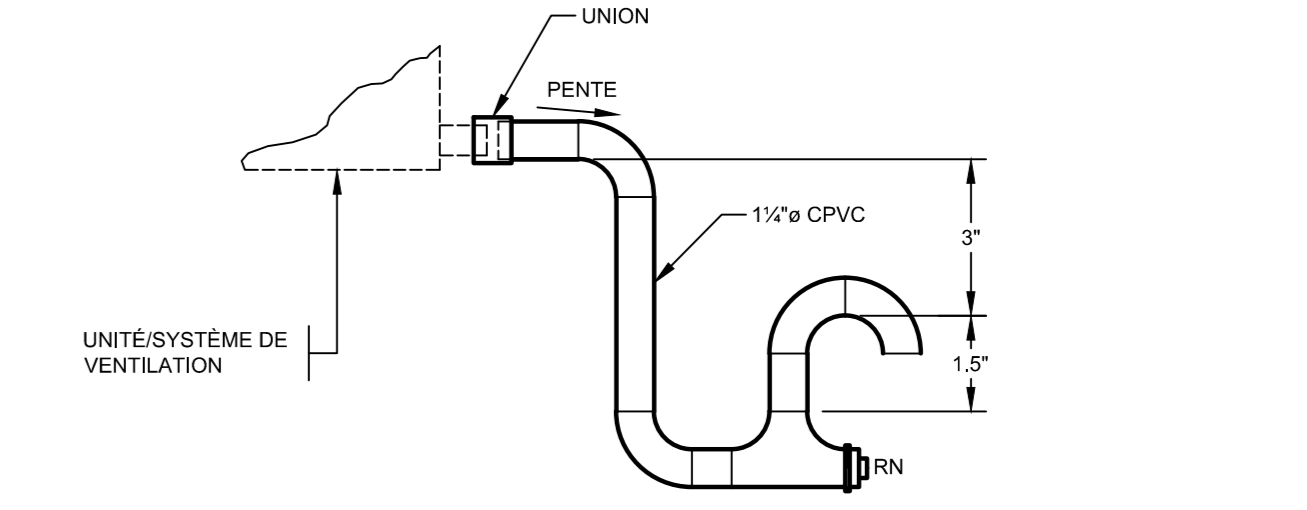
CONSTRUCTION - DRAINAGE - NIVEAU 1
 ECH: 1/75

NOTES GÉNÉRALES

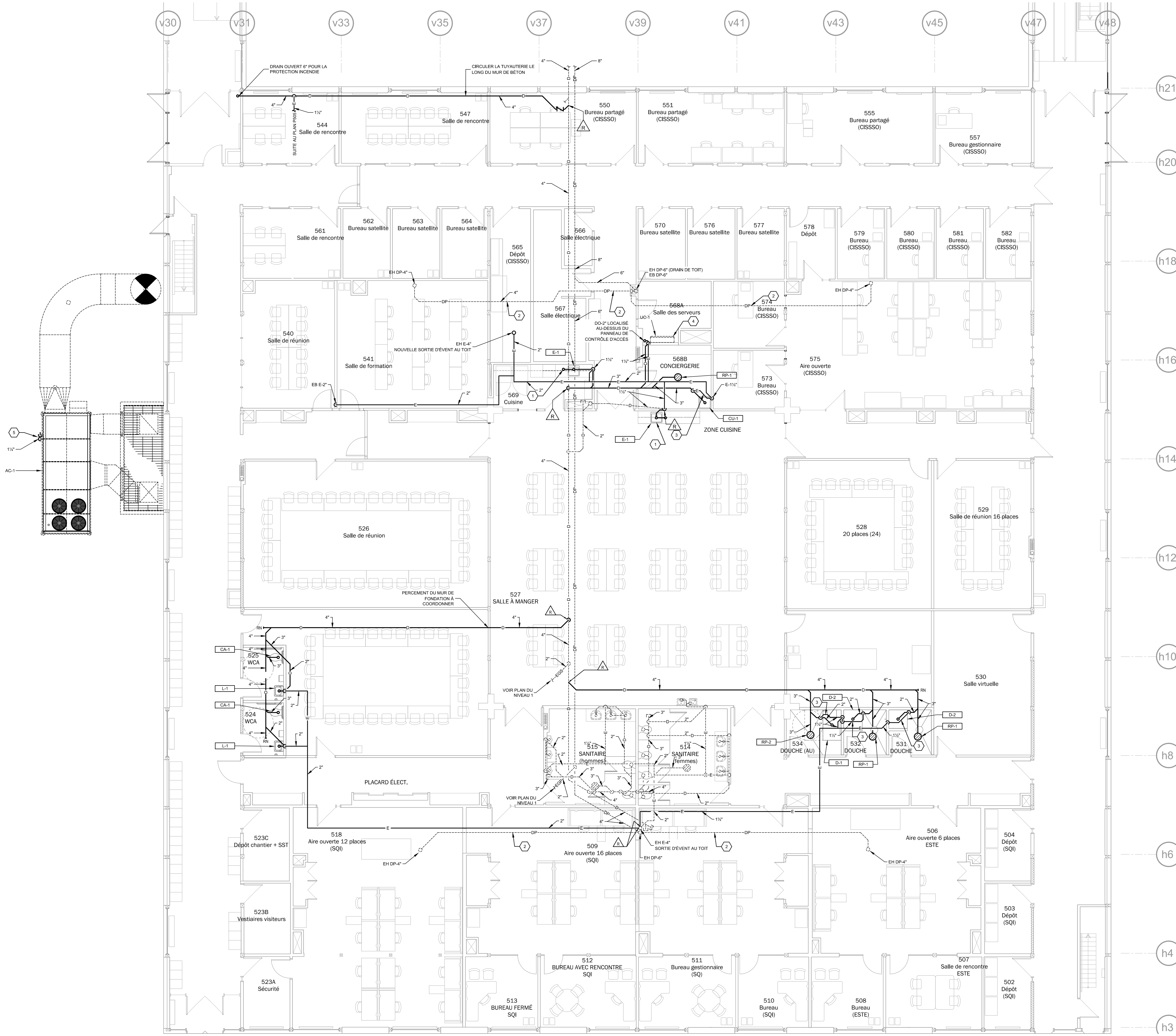
- POUR LES PERCEMENTS À RÉALISER DANS LES OUVRAGES EN BÉTON ARMÉ, LOCALISER L'ARMATURE EN PLACE À L'AIDE D'UN RELEVÉ PAR GÉO RADAR.
- LOCALISER LES PERCEMENTS À RÉALISER AFIN DE MINIMISER LA COUPE D'ARMATURE.
- SOUMETTRE À L'INGÉNIEUR EN STRUCTURE POUR APPROBATION UNE DEMANDE FORMELLE DE PERCEMENT INCLUANT LA LOCALISATION PRÉCISE, LE DIAMÈTRE ET LE RELEVÉ GÉO RADAR.
- POUR LES PERCEMENTS DE DALLE HORS DES ZONES DE CORRIDOR, UNE COORDINATION AU CHANTIER DOIT ÊTRE FAITE PAR LE PRÉSENT ENTREPRENEUR POUR ÉVITER DE PERCER DANS UNE POUTRE DU PLANCHER DU NIVEAU 2.

NOTES SPÉCIFIQUES

- NOUVEL ÉVIER DE CUISINE SUR COMPTOIR CIA RACCORDÉ DE DRAINAGE DE LAVÉ-VAISSELLE EN AMONT DU SIPHON DE L'ÉVIER.
- TUYAUTERIE EXISTANTE DE DRAINAGE PLUVIAL LOCALISÉE AU PLAFOND DE L'ÉTAGE.
- TUYAUTERIE D'ÉVENT LOCALISÉE SOUS L'ÉTAGE CONCERNÉ.
- UNITÉ DE CLIMATISATION MURALE FOURNIE ET INSTALLÉE PAR L'ENTREPRENEUR EN VENTILATION MAIS RACCORDÉE EN DRAINAGE AU DRAIN OUVERT LE PLUS PROCHE PAR LE PRÉSENT ENTREPRENEUR.
- UNITÉ DE VENTILATION EXTÉRIEURE FOURNIE ET INSTALLÉE PAR L'ENTREPRENEUR EN VENTILATION MAIS RACCORDÉE EN DRAINAGE PAR LE PRÉSENT ENTREPRENEUR. TUYAUTERIE DE DRAINAGE DE TYPE CPVC 1 1/2" DE DIAMÈTRE. SE RÉFÉRER AU DÉTAIL DU SIPHON DE L'UNITÉ.



DÉTAIL D'INSTALLATION DU SIPHON DE L'UNITÉ DE VENTILATION "AC-1"
ÉCHELLE: AUCUNE



CONSTRUCTION - DRAINAGE - NIVEAU 2
ECH: 1/75

Conseillers professionnels

YELLE MAILLÉ
GLCRM
L'ATELIER
architectes en consortium + CIM Conseil
en collaboration avec CIVIVI

No. Projet: YELLE MAILLÉ: C24-003
GLCRM: 670-24-A
L'ATELIER: 2962-3320-24

Ingenieurs:
TETRA TECH
Stantec

No. Projet: TETRA TECH: 51878TT
STANTEC: 157103031

PLAN CLE:

2025-04-15	D	POUR ACCÉDER À INS-001	AB
A	M	J	Revisé
Date	Modifications	Par	

A: Numéro de sheet
B: Numéro de dessin de sheet

Société québécoise des infrastructures Québec

Client: **Centre intégré de santé et de services sociaux de l'Estrie Québec**

Projet: **CENTRE HOSPITALIER AFFILIÉ UNIVERSITAIRE DE L'OUTAOUAIS (CHAUD) - PHASE 1 - PRÉPARATION DU SITE**
DÉCONSTRUCTION, DÉCONTAMINATION ET BUREAU DE CHANTIER

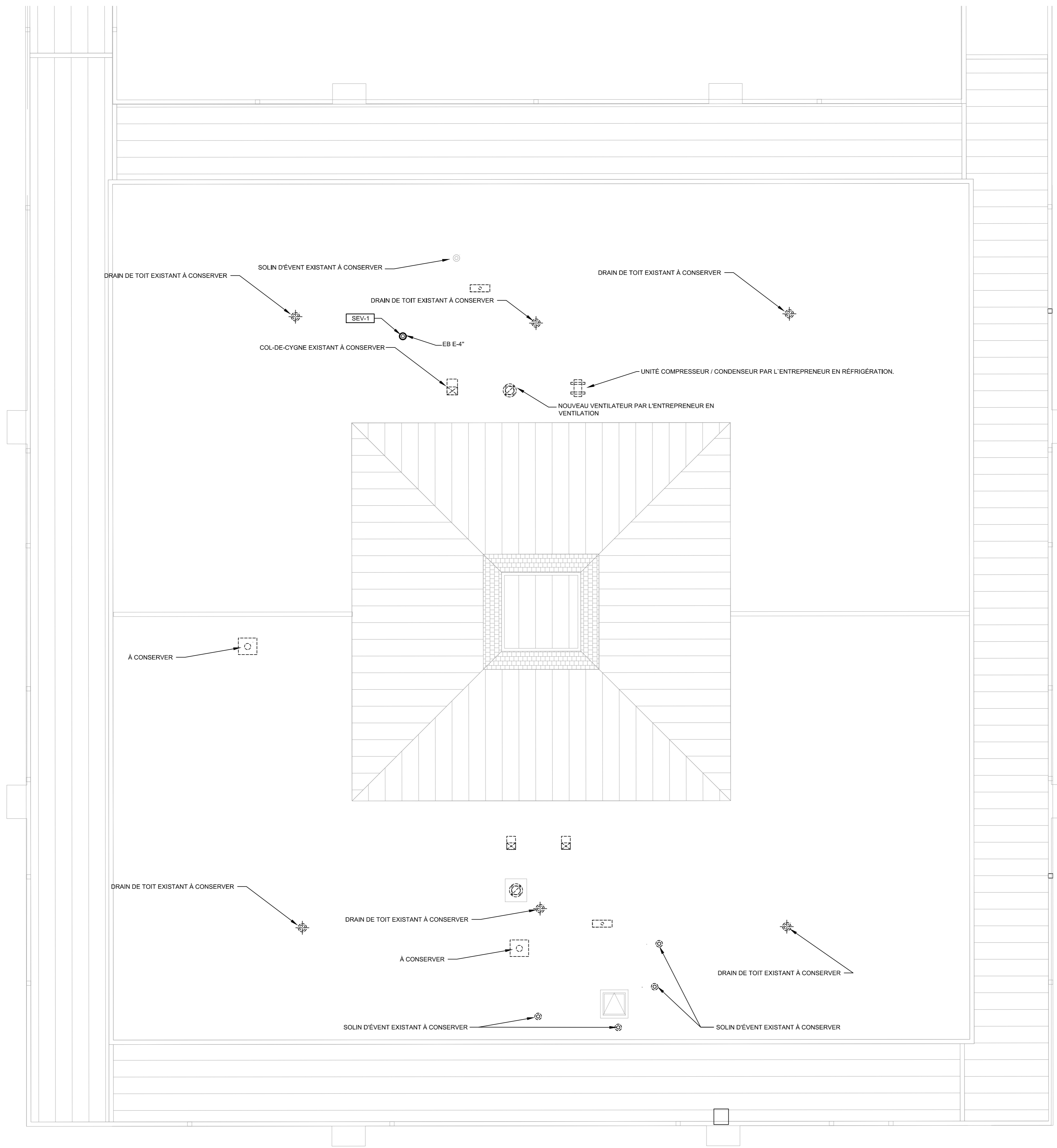
CONTRAT 44546103

Scelle:

Titre du dessin: **PLOMBERIE - DRAINAGE - NIVEAU 2**

Conçu par: A. BOIVIN	Dessiné par: F. CÔTE	Vérifié par: A. BOIVIN
Date: A M J 2026-02-13	Date: A M J 2026-02-13	Date: A M J 2026-02-13
Projet n°: 44546103		Rapport
Édifice n°:		Comme indiqué
		Feuille n°: PS06
		De

2025-01-17 14:07:32 Format ISO A0 (RV1) 2024



CONSTRUCTION - DRAINAGE - TOITURE
ÉCH. 1:100

Conseillers professionnels

Architecture:
YELLE MAILLÉ
GLCRM
L'ATELIER
 architectes en consortium + CIM Conseil
 en collaboration avec Civillit

No. Projet:
 YELLE MAILLÉ: C24-003
 GLCRM: 670-24-A
 L'ATELIER: 296-3320-24

Ingenierie:
TE TETRA TECH
Stantec

No. Projet:
 TETRA TECH: 51878TT
 STANTEC: 13710301

PLAN CLE:

2025-04-15 0 POUR ACCENDA INS-001 AB
 A M J Rev Modification Par
 Date

A A Numéro de site
 B Numéro de la division du site

Société québécoise
 des infrastructures
Québec

Client:
 Centre intégré
 de santé
 et de services sociaux
 de l'Outaouais
Québec

Projet:
 CENTRE HOSPITALIER AFFILIÉ UNIVERSITAIRE
 DE L'OUTAOUAIS (CHALO) – PHASE 1 –
 PRÉPARATION DU SITE
 DÉCONSTRUCTION, DÉCONTAMINATION ET
 BUREAU DE CHANTIER

CONTRAT 44546103

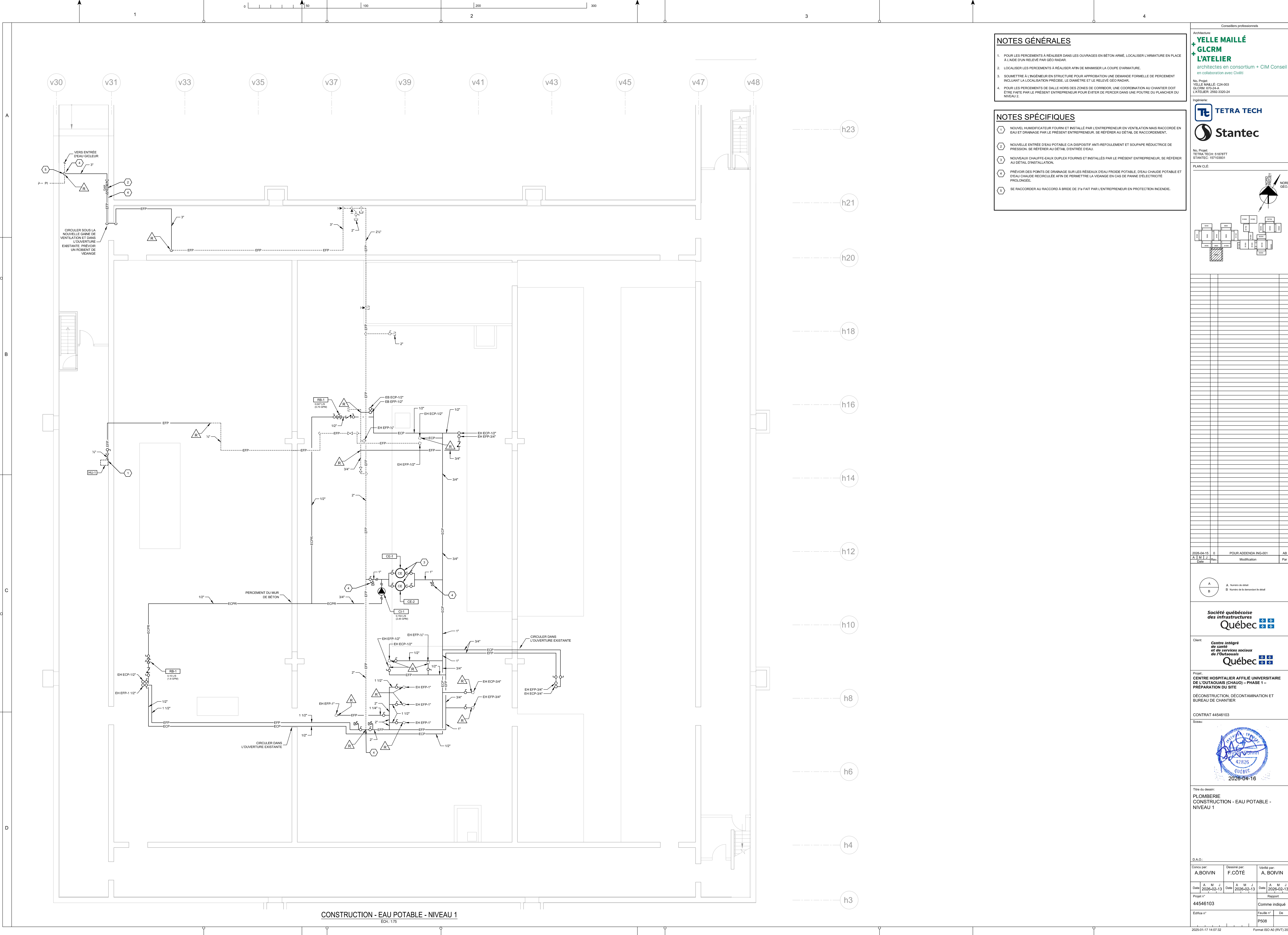
Scieu:

Titre du dessin:
 PLOMBERIE
 CONSTRUCTION - DRAINAGE -
 TOITURE

D.A.O.:

Conçu par: A. BOIVIN	Dessiné par: F. CÔTE	Vérifié par: A. BOIVIN
Date: 2026-02-13	Date: 2026-02-13	Date: 2026-02-13
Projet n°: 44546103		Rapport Comme indiqué
Échelle n°:		Feuille n°: PS07

2025-01-17 14:07:32 Format ISO A0 (RVY) 2024



CONSTRUCTION - EAU POTABLE - NIVEAU 1
ECH: 1/75

NOTES GÉNÉRALES

- POUR LES PERÇEMENTS À RÉALISER DANS LES OUVRAGES EN BÉTON ARMÉ, LOCALISER L'ARMATURE EN PLACE À L'AIDE D'UN RELEVÉ PAR GÉO RADAR.
- LOCALISER LES PERÇEMENTS À RÉALISER AFIN DE MINIMISER LA COUPE D'ARMATURE.
- SOUMETTRE À L'INGÉNIEUR EN STRUCTURE POUR APPROBATION UNE DEMANDE FORMELLE DE PERÇEMENT INCLUANT LA LOCALISATION PRÉCISE, LE DIAMÈTRE ET LE RELEVÉ GÉO RADAR.
- POUR LES PERÇEMENTS DE DALLE HORS DES ZONES DE CORRIDOR, UNE COORDINATION AU CHANTIER DOIT ÊTRE FAITE PAR LE PRÉSENT ENTREPRENEUR POUR ÉVITER DE PERÇER DANS UNE POUTRE DU PLANCHER DU NIVEAU 2.

NOTES SPÉCIFIQUES

- NOUVEL HUMIDIFICATEUR FOURNI ET INSTALLÉ PAR L'ENTREPRENEUR EN VENTILATION MAIS RACCORDÉ EN EAU ET DRAINAGE PAR LE PRÉSENT ENTREPRENEUR. SE RÉFÉRER AU DÉTAIL DE RACCORDEMENT.
- NOUVELLE ENTRÉE D'EAU POTABLE C.A. DISPOSITIF ANTI-REFOULEMENT ET SOUPAPE RÉDUCTRICE DE PRESSION. SE RÉFÉRER AU DÉTAIL D'ENTRÉE D'EAU.
- NOUVEAUX CHAUFFE-EAUX DUPLEX FOURNIS ET INSTALLÉS PAR LE PRÉSENT ENTREPRENEUR. SE RÉFÉRER AU DÉTAIL D'INSTALLATION.
- PRÉVOIR DES POINTS DE DRAINAGE SUR LES RESEAUX D'EAU FROIDE POTABLE, D'EAU CHAUDE POTABLE ET D'EAU CHAUDE RECIRCULÉE AFIN DE PERMETTRE LA VIDANGE EN CAS DE PANNE D'ÉLECTRICITÉ PROLONGÉE.
- SE RACCORDER AU RACCORD À BRIDE DE 3" FAIT PAR L'ENTREPRENEUR EN PROTECTION INCENDIE.

Conseillers professionnels

Architecture:
VELLE MAILLÉ
GLCRM
L'ATELIER
 architectes en consortium + CIM Conseil
 en collaboration avec Civilti

No. Projet:
 VELLE MAILLÉ: C24-003
 GLCRM: 670-24-A
 L'ATELIER: 296-3320-24

Ingenierie:
TE **TETRA TECH**
Stantec

No. Projet:
 TETRA TECH: 51878TT
 STANTEC: 137103031

PLAN CLE:

2025-04-15	D	POUR ACCIDENTA INS-001	AB
A	M	J	Rev
Date		Modification	Par

A: Numéro de sheet
 B: Numéro de la dernière de sheet

Société québécoise
 des infrastructures
Québec

Client:
 Centre intégré
 de santé
 et de services sociaux
 de l'Outaouais
Québec

Projet:
 CENTRE HOSPITALIER AFFILIÉ UNIVERSITAIRE
 DE L'OUTAOUAIS (CHAUD) - PHASE 1 -
 PRÉPARATION DU SITE
 DÉCONSTRUCTION, DÉCONTAMINATION ET
 BUREAU DE CHANTIER

CONTRAT 44546103

Scieu:

Titre du dessin:
 PLOMBERIE
 CONSTRUCTION - EAU POTABLE -
 NIVEAU 1

D.A.O.:

Conçu par: A. BOIVIN	Dessiné par: F. CÔTE	Vérifié par: A. BOIVIN
Date: 2026-02-13	Date: 2026-02-13	Date: 2026-02-13
Projet n°: 44546103		Rapport
Échelle n°:		Feuille n°: PS08

2025-01-17 14:07:32 Format ISO A0 (RVV) 2024

NOTES GÉNÉRALES

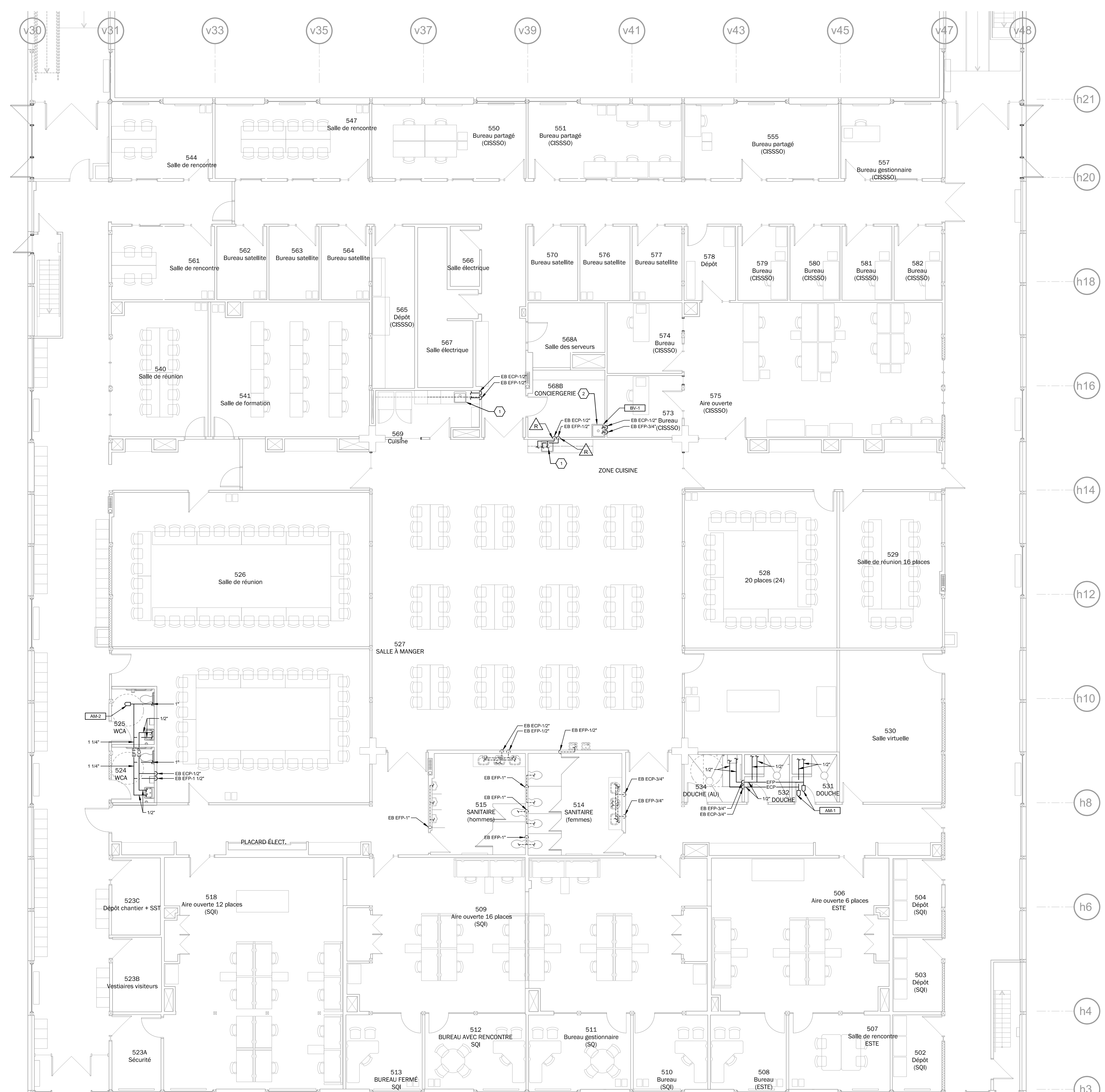
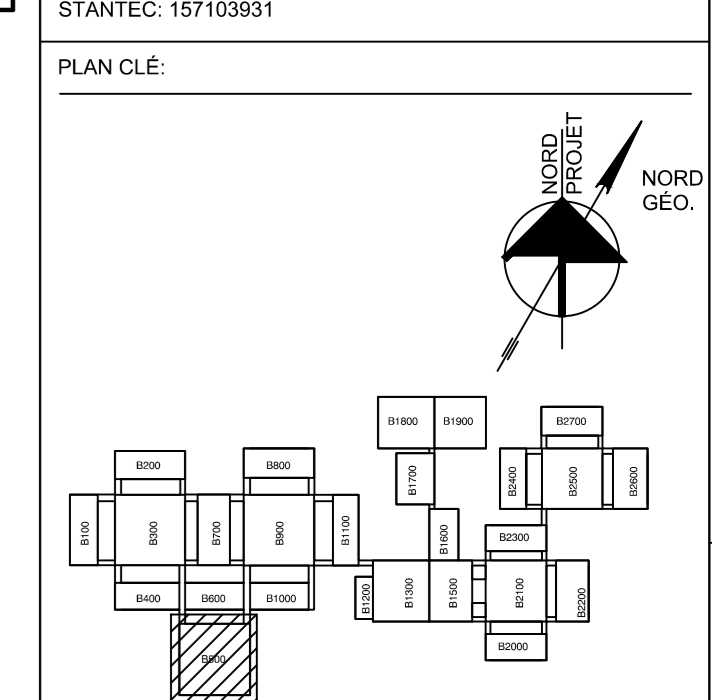
- POUR LES PERCEMENTS À RÉALISER DANS LES OUVRAGES EN BÉTON ARMÉ, LOCALISER L'ARMATURE EN PLACE À L'AIDE D'UN RELEVÉ PAR GÉO RADAR.
- LOCALISER LES PERCEMENTS À RÉALISER AFIN DE MINIMISER LA COUPE D'ARMATURE.
- SOUMETTRE À L'INGÉNIEUR EN STRUCTURE POUR APPROBATION UNE DEMANDE FORMELLE DE PERCEMENT INCLUANT LA LOCALISATION PRÉCISE, LE DIAMÈTRE ET LE RELEVÉ GÉO RADAR.
- POUR LES PERCEMENTS DE DALLE HORS DES ZONES DE CORRIDOR, UNE COORDINATION AU CHANTIER DOIT ÊTRE FAITE PAR LE PRÉSENT ENTREPRENEUR POUR ÉVITER DE PERÇER DANS UNE POUTRE DU PLANCHER DU NIVEAU 1.

NOTES SPÉCIFIQUES

- NOUVEL ÉVIER À ALIMENTER EN EAU POTABLE C/A RACCORD D'EAU CHAUDE POUR LAVE-VAISSELLE.
- NOUVELLE CUVÉ AU PLANCHER AVEC RACCORD À MACHINE À SAVON. VOIR DÉTAIL DE RACCORDEMENT.

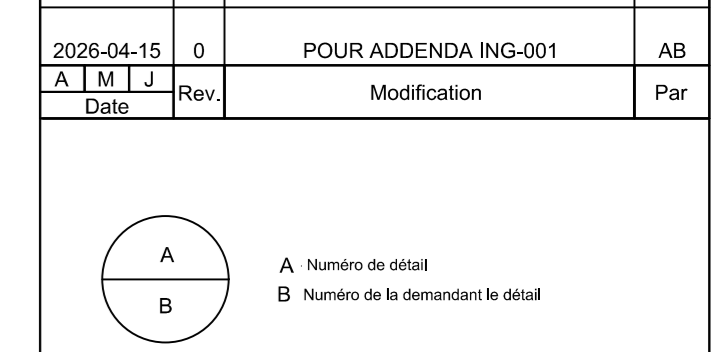
Conseillers professionnels
 Architecture:
YELLE MAILLÉ
+ GLCRM
+ L'ATELIER
 architectes en consortium + CIM Conseil
 en collaboration avec Civilti
 No. Projet:
 YELLE MAILLÉ: C24-003
 GLCRM: 670-24-A
 L'ATELIER: 2562-3320-24

Ingenieur:
TE **TETRA TECH**
S **Stantec**
 No. Projet:
 TETRA TECH: 51878TT
 STANTEC: 157103031



CONSTRUCTION - EAU POTABLE - NIVEAU 2
 ECH. 1/75

2025-04-15	0	POUR ACCÉDER À INS-001	AB
A	M	J	Rev
Date		Modification	Par



Société québécoise
 des infrastructures
Québec

Client:
 Centre intégré
 de santé
 et de services sociaux
 de l'Estrie
Québec

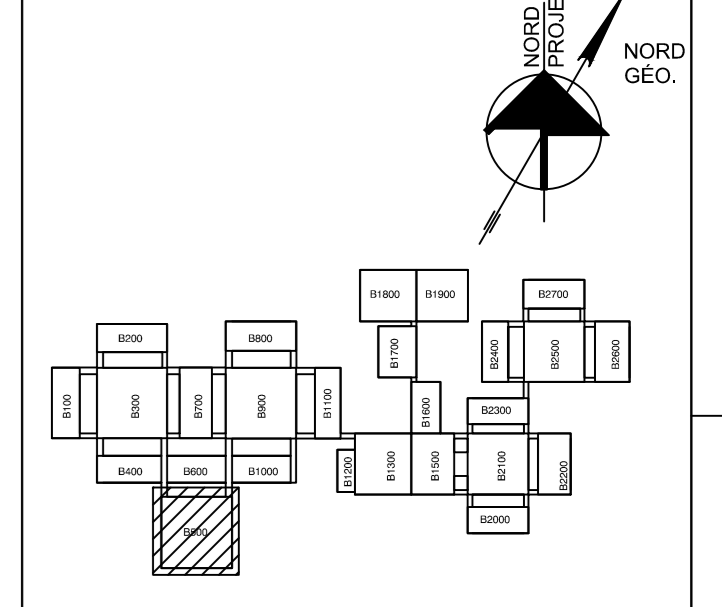
Projet:
 CENTRE HOSPITALIER AFFILIÉ UNIVERSITAIRE
 DE L'OUTAOUAIS (CHAQO) - PHASE 1 -
 PRÉPARATION DU SITE
 DÉCONSTRUCTION, DÉCONTAMINATION ET
 BUREAU DE CHANTIER
 CONTRAT 44546103
 Soeur:

 42826
 2026-04-16

Titre du dessin:
PLOMBERIE
CONSTRUCTION - EAU POTABLE -
NIVEAU 2

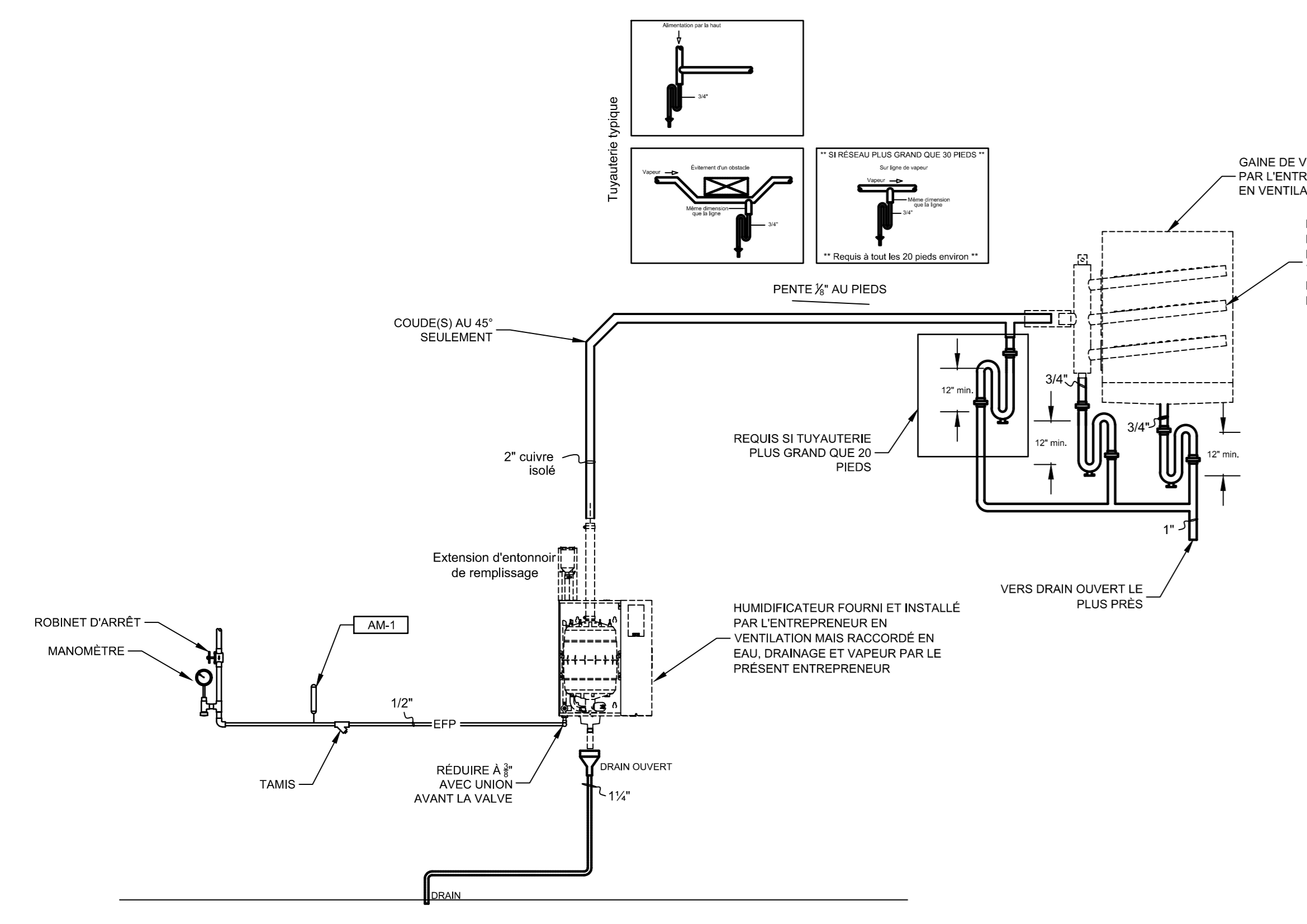
D.A.O.:

Conçu par:	Dessiné par:	Vérifié par:
A. BOIVIN	F. CÔTE	A. BOIVIN
Date	Date	Date
2026-02-13	2026-02-13	2026-02-13
Projet n°		Rapport
44546103		Comme indiqué
Échelle n°		Feuille n°
		PS09

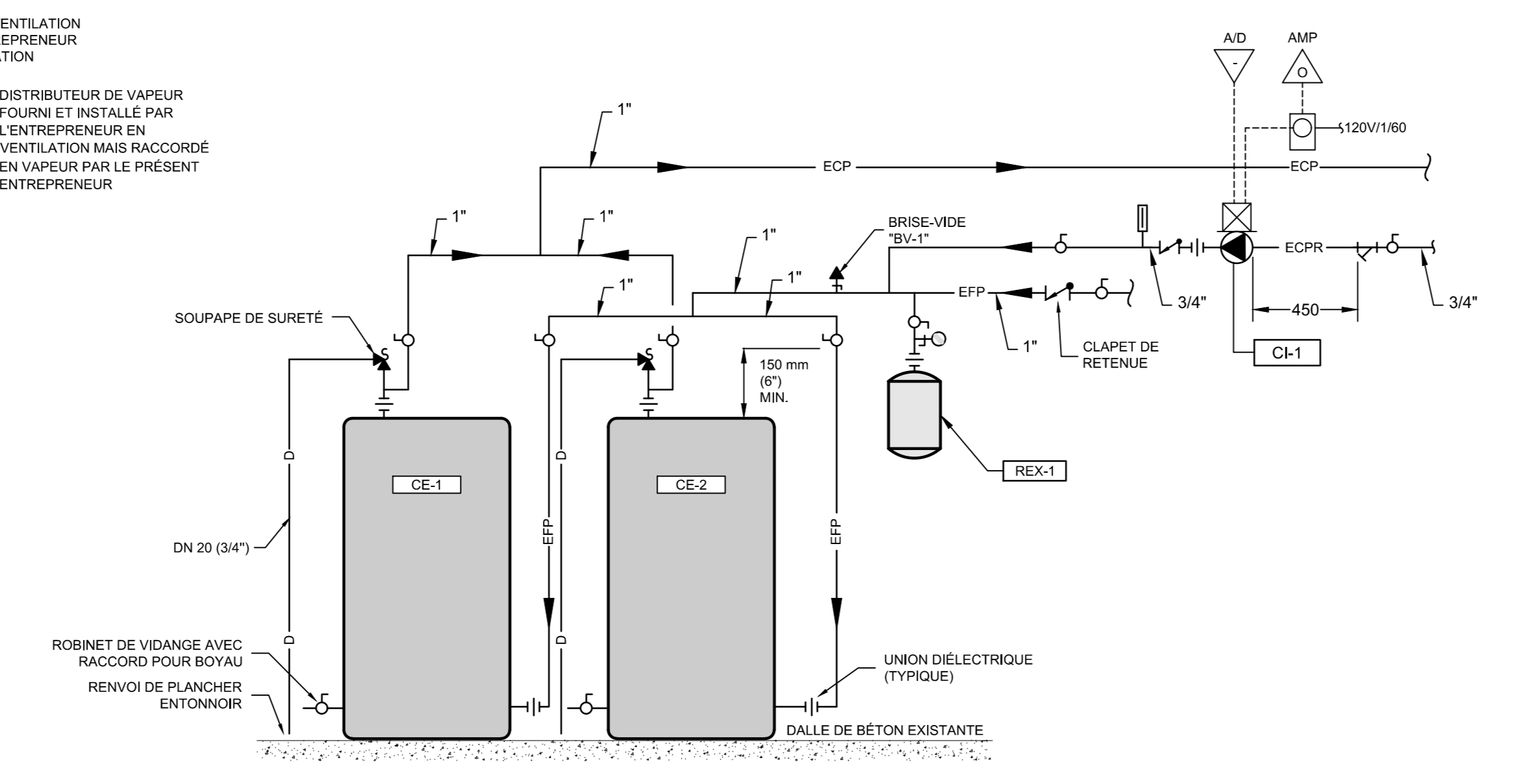


DESCRIPTION DES COMPOSANTS

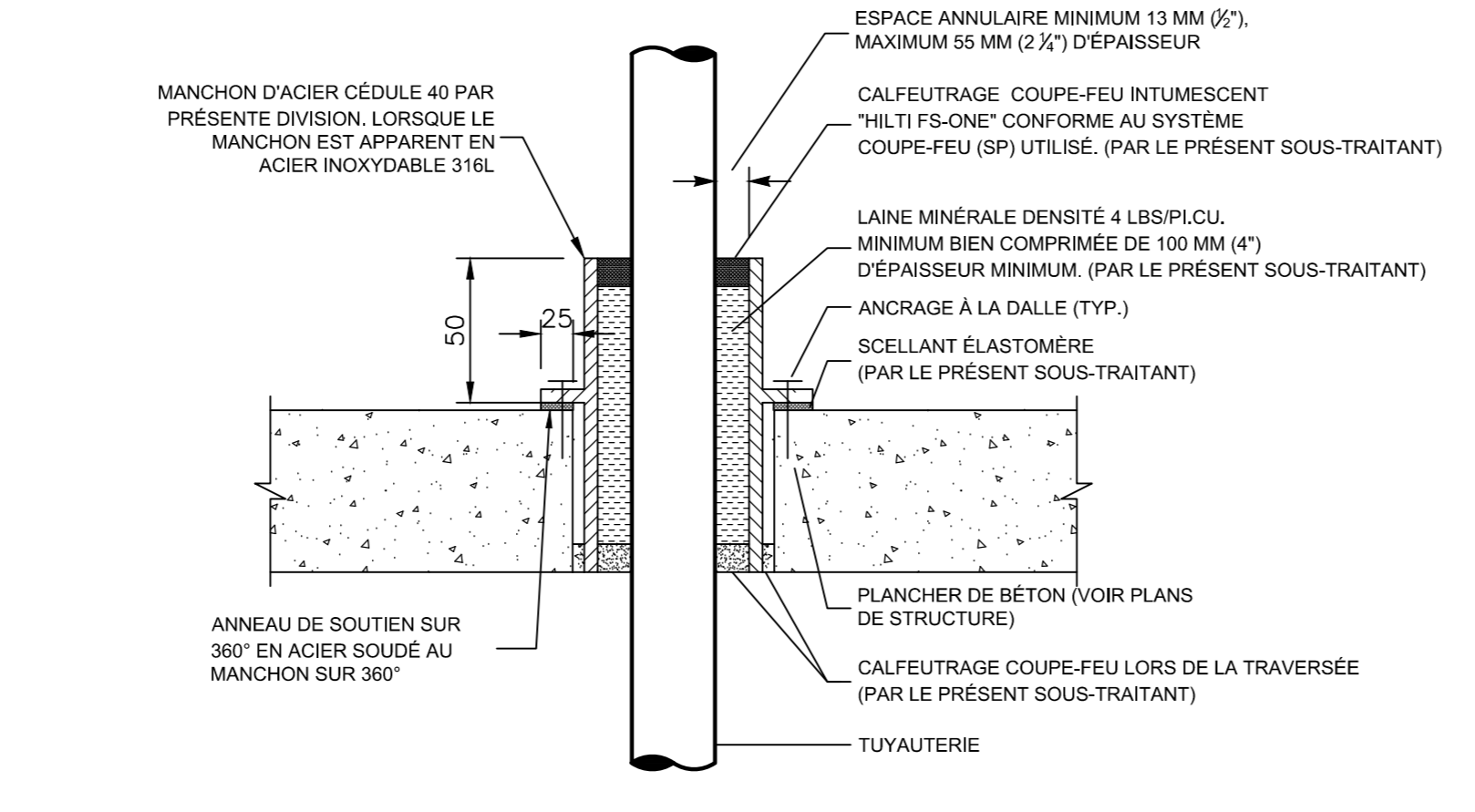
- AM-1** AMORTISSEUR DE CHOCS À PISTON DE MARQUE WATTS, SÉRIE LF15M2, MODÈLE LF15M2A12.
AUTRES PRODUITS ACCEPTABLES: SIOUX CHIEF OU ZURN.
- AM-2** AMORTISSEUR DE CHOCS À PISTON DE MARQUE WATTS, SÉRIE LF15M2, MODÈLE LF15M2B34.
AUTRES PRODUITS ACCEPTABLES: SIOUX CHIEF OU ZURN.
- BV-1** BRISÉ-VIDE À PRESSION RISQUE ÉLEVÉ POUR DISTRIBUTEUR DE SAVON DE MARQUE ZURN, MODÈLE "60XL".
AUTRES PRODUITS ACCEPTABLES: WATTS, APOLLO.
- CA-1** CABINET D'AISSANCES ALLONGÉ AU PLANCHER AVEC ROBINET DE CHASSE MANUEL DE TYPE ADA DE MARQUE ZURN, MODÈLE "25665-BWV1", CONSOMMATION 4.8 l/c; SÈGE ZURN SANS COUVERCLE ET OUVRETTA À LAVANT DE COULEUR BLANCHE, MODÈLE "228555-EL-BC", ROBINET DE CHASSE MANUEL DE MARQUE ZURN, MODÈLE "2600A0-2-RET-70". FOURNIR ET INSTALLER UN SUPPORT DORSAL DE MARQUE AISI, MODÈLE 1451-TL, À INSTALLER LA TOILETTE OU ROBINET POUR TOILETTE SOUT DU CÔTÉ DROIT SELON LES CAS.
AUTRES PRODUITS ACCEPTABLES: CABINET: AMERICAN STANDARD ET TOTO.
- CE-1** CHAUFFE-EAU DE MARQUE « QUANT » MODÈLE 112E 2F9M, CAPACITÉ DE 279 LITRES (60 GAL) AVEC 2 ÉLÉMENTS DE 4 500 W À 200V/160, ROBINETS À BALLE À L'ENTRÉE ET À LA SORTIE, SOUPAPE DE SÛRETÉ « WATTS » MODÈLE 100L-8 AJUSTÉE À 689 KPA ET BRISÉ-VIDE « WATTS », N.38, LE CHAUFFE-EAU EST ISOLÉ 2" DÉPAS, COQUE GARANTIE 10 ANS ET PIÈCES GARANTIE 5 ANS.
AUTRES PRODUITS ACCEPTABLES: JOHN-WOOD OU RHEEM.
- CE-2** CHAUFFE-EAU DE MARQUE « QUANT » MODÈLE 112E 2F9M, CAPACITÉ DE 279 LITRES (60 GAL) AVEC 2 ÉLÉMENTS DE 4 500 W À 200V/160, ROBINETS À BALLE À L'ENTRÉE ET À LA SORTIE, SOUPAPE DE SÛRETÉ « WATTS » MODÈLE 100L-8 AJUSTÉE À 689 KPA ET BRISÉ-VIDE « WATTS », N.38, LE CHAUFFE-EAU EST ISOLÉ 2" DÉPAS, COQUE GARANTIE 10 ANS ET PIÈCES GARANTIE 5 ANS.
AUTRES PRODUITS ACCEPTABLES: JOHN-WOOD OU RHEEM.
- CH-1** CIRCULATEUR D'EAU CHAUDE POTABLE EN ACIER INOXYDABLE CONFORME À NSF 32 DE MARQUE « ARMSTRONG », MODÈLE "ASTRO 2255S", 3 VITESSES, D'UNE PUISSANCE DE 83 W, 6.8 AMP À 120V, DUNE CAPACITÉ MINIMALE DE 2.5 GPM À 9 PIED DE TÈTE, DIMENSIONS 115x115x115 MM, UTILISER LA VITESSE 2 DE LA POMPE.
AUTRES PRODUITS ACCEPTABLES: GRUNDOS, XYLEM (BAG), TACO.
- CU-1** ÈVIER À VADROUILLE EN MATÉRIAU COMPOSITE HAUTE DENSITÉ DE MARQUE « ZURN », MODÈLE « 219824 », 810 x 610 x 204 MM, C/A RACCORD D'ÉVACUATION DE 75 mm EN PVC AVEC GRILLE À CHASSE SCOMÉE EN ACIER INOXYDABLE, GARANTIE DÉTACHÉMENT EN CAOUTCHOUC COMPRESSIBLE POUR TUYAU DE DN 75 MM (C/A 2), GARDE-ROBES EN ACIER INOXYDABLE 610 MM DE LONGUEUR (BIS) BOYAU RENFORCÉ POUR USAGE INTENSIF DE 18 x 762 MM DE LONGUEUR AVEC RACCORD D'ACCOUPLEMENT ET SUPPORT MURAL EN INOXYDABLE, CROCHET À MORDACHES (HS), SUPPORT À VADROUILLE MURALE EN INOX, 3 CROCHETS À MORDACHES (HS), RACCORD D'ÉVACUATION AVEC CORPS EN ACIER INOXYDABLE, GRILLE SCOMÉE ET GRILLE SECONDAIRE À CHASSE EN INOX, GARANTIE DÉTACHÉMENT EN CAOUTCHOUC COMPRESSIBLE POUR TUYAU DE DN 3 (p. 80), ENSEMBLE DE 2 PANNEAUX MURAUX PARE-ÉCLABOUSSURES, 610 MM POUR INSTALLATION DE COIN, ACIER INOX, CALIBRE 20, FIN SATINÉ HAUTEUR DE 305 MM (WG24).
ROBINET MURAL CHROMÉ DE MARQUE « ZURN », MODÈLE « 28430L-XL-RE-WH-K », CENTRE AJUSTABLE ENTRE 74° À 92° C/C, BRISÉ-VIDE INTÉRIEUR, RACCORD POUR BOYAU, LAME DE 210° DE LONGUEUR DU BÈC AU MUR 90° CHAÎNES OPTIONS SUIVANTES: CHROME POLI POUR USAGE INTENSIF (RC), CROCHET MURAL (WH) ET BOYAU DE VINYLE DE 150 MM (1.8), FOURNIR ET INSTALLER DES ROBINETS D'ISOLEMENT ET DES CLAPETS ANTI-RETOUR DANS L'ENTRÉE/AFOND.
AUTRES PRODUITS ACCEPTABLES: STERN-WILLIAMS OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ.
- D-1** DOUCHE PRÉFABRIQUÉE ADA EN ACRYLIQUE DE COULEUR BLANCHE DE MARQUE MAXX, MODÈLE "SP-8026" AVEC SEUL BRISÉ-VIDE, 900 x 1213 x 2275 mm de HAUT, C/A OPTION NBC "OPT1024" QUI INCLUT SIÈGE RABATTABLE, BARRE D'APPUI EN "L" ET BARRE D'APPUI VERTICALE DE 1000mm ET GRILLE DE DRAINAGE, ROBINET MONOCOMMANDE À PRESSION ÉQUILIBRÉE DE MARQUE ZURN, MODÈLE 2730-SS-AT-DVPS-25 C/A CARTOUCHE À DISQUE DE CÉRAMIQUE, LIMITEUR HAUTE TEMPÉRATURE, ROBINETS D'ARRÊT, CLAPET DE NON-RETOUR, DOUCHETTE AVEC GLISSIÈRE ADA, POMME DE DOUCHE 6.6 l/mn, POIGNÉE, BRAS ET ROSACE, FIXER LA POMME DE DOUCHE AVEC UN COUDE OREILLE, FOURNIR ET INSTALLER DES ROBINETS D'ISOLEMENT.
SE RÉFÉRER AU GUIDE SUR L'ACCESSIBILITÉ DES BÂTIMENTS POUR CONNAÎTRE TOUTS LES SPÉCIFICITÉS.
AUTRE PRODUIT ACCEPTABLE DOUCHE: ACRYLINE
AUTRES PRODUITS ACCEPTABLES ROBINET: POWERS OU DELTA.
- D-2** DOUCHE PRÉFABRIQUÉE EN ACRYLIQUE DE COULEUR BLANCHE DE MARQUE MAXX, MODÈLE "ALLA-BRIBOR 2 PIÈCES", 927 x 1214 x 2007 mm de HAUT, C/A GRILLE DE DRAINAGE, RAIL ET FRANGÈLE À RIDEAU DE DOUCHE DE 90 PO, ROBINET MONOCOMMANDE À PRESSION ÉQUILIBRÉE DE MARQUE ZURN, MODÈLE 2730-SS-AT-HWS C/A CARTOUCHE À DISQUE DE CÉRAMIQUE, LIMITEUR HAUTE TEMPÉRATURE, ROBINETS D'ARRÊT, CLAPET DE NON-RETOUR, DOUCHETTE ET BOYAU DE 60" AVEC GLISSIÈRE 24", POMME DE DOUCHE 6.6 l/mn, POIGNÉE, BRAS ET ROSACE, FIXER LA POMME DE DOUCHE AVEC UN COUDE OREILLE, FOURNIR ET INSTALLER DES ROBINETS D'ISOLEMENT.
AUTRE PRODUIT ACCEPTABLE DOUCHE: ACRYLINE
AUTRES PRODUITS ACCEPTABLES ROBINET: POWERS OU DELTA.
- DAR-1** DISPOSITIF ANTI-REFOULEMENT DOUBLE CLAPET (DAR2C) ET ROBINETS D'ARRÊTS DE MARQUE « WATTS », MODÈLE "P201-ABS-DT", LE DIAMÈTRE DU DISPOSITIF SERA LE MÊME QUE SUR LA TUYAUTERIE À LAQUELLE, IL EST RACCORDÉ.
AUTRES PRODUITS ACCEPTABLES: ZURN OU APOLLO.
- E-1** ÈVIER SIMPLE DE CUISINE EN ACIER INOXYDABLE DE MARQUE FRANK, MODÈLE LB5810P-10 (100MM C/C), DIMENSIONS 408 x 457 x 254 mm HT C/A BONDE DE VIDANGE ET SIPHON, ROBINET EN CIL-CYCHÈ DE MARQUE ZURN, MODÈLE ZH12B-XL-11F, FIN CHROME, SOUPAPE DAHL, NO 211-33-31-149HA ET TUBES CHROMÉS.
AUTRES PRODUITS ACCEPTABLES: NOVANNI OU AMERICAN STANDARD.
- L-1** LAVABO À MONTAGE MURAL, ADA EN PORCELAINE VITREUSE, DE MARQUE "CONTRAC" MODÈLE "6830H2", ROBINET ÉLECTRONIQUE À BATTERIE DE MARQUE DELTA, MODÈLE "59011107", MITIGEUR DE MARQUE WATTS MODÈLE "L3-LMS-7" ET SUPPORT MURAL DE MARQUE WATTS, MODÈLE CA-41, BONDE DE LAVABO AVEC GRILLE « DM5 » INCORPORÉE DE MARQUE "OSB", MODÈLE "13737 WC", CORPS EN LAITON COULÉ, 32 MM FIN CHROME POLI.
SIPHON DE LAVABO EN « P » RÉGLABLE, CORPS EN LAITON COULÉ 32 MM, BOUCHON DE DÉGORGEMENT, ROSACE MURALE PROFONDE, FIN CHROME POLI, TUYAUTERIE D'ALIMENTATION DE LAVABO AVEC ROBINETS D'ARRÊT DE QUÊREUR, C/A AMORTISSEUR DE CHOCS DE MARQUE "DALL", MODÈLE "211-33-31-149HA", TUBES VERTICAUX FLEXIBLES EN INOX TRESSÉS, ROSACES, FIN CHROME POLI.
AUTRES PRODUITS ACCEPTABLES: AMERICAN STANDARD OU TOTO.
- RB-1** ROBINET DE BALANCEMENT DE MARQUE « ARMSTRONG », MODÈLE « CBV » POUR AJUSTEMENT DU DÉBIT ET DIAMÈTRE, VOIR VUE EN PLAN ET/OU DIAGRAMME, POUR LES DIAMÈTRES DE 20" ET MOINS, LE ROBINET DE BALANCEMENT DOIT ÊTRE APPROUVÉ NSF-372 (SANS TENEUR EN PLOMB).
AUTRES PRODUITS ACCEPTABLES: T&A, VICTAULIC ET JOMAR VALVE.
- RP-1** RENVOI DE PLANCHER ROND DE MARQUE ZURN, MODÈLE "ZN-15-A5", C/A SIPHON À GARDE D'EAU PROFONDE ET DISPOSITIF POUR GARDE D'EAU TEL QUE "GREEN DRAIN".
AUTRES PRODUITS ACCEPTABLES: J.S.MITH, WATTS.
- RP-2** RENVOI DE PLANCHER ROND DE MARQUE ZURN, MODÈLE "ZN-211-B", C/A SIPHON À GARDE D'EAU PROFONDE ET DISPOSITIF POUR GARDE D'EAU TEL QUE "GREEN DRAIN".
AUTRES PRODUITS ACCEPTABLES: J.S.MITH, WATTS.
- REX-1** RÉSERVOIR DE DILUTION D'EAU CHAUDE POTABLE DE MARQUE « CALFEACTO », MODÈLE « H02C3 » À VÉRISSE FIXE EN FER, VOLUME TOTAL 30 LITRES, DIMENSIONS: 350MM DE DIAMÈTRE X 418MM DE HAUT, CONNEXION 1/2" ET PRÉ-CHARGÉ À 365 KPA, FOURNIR UN ROBINET DE VIDANGE C/A BOUCHON ET CHÂNETTE 1/4" DE PERMETTRE LA VIDANGE DU RÉSERVOIR, LA CONSTRUCTION DU RÉSERVOIR DOIT ÊTRE APPROUVÉ NSF-61 ET 372.
AUTRES PRODUITS ACCEPTABLES: AMTROL ET FLEXCON.



DÉTAIL D'INSTALLATION DU L'HUMIDIFICATEUR
 ÉCHELLE: AUCUNE



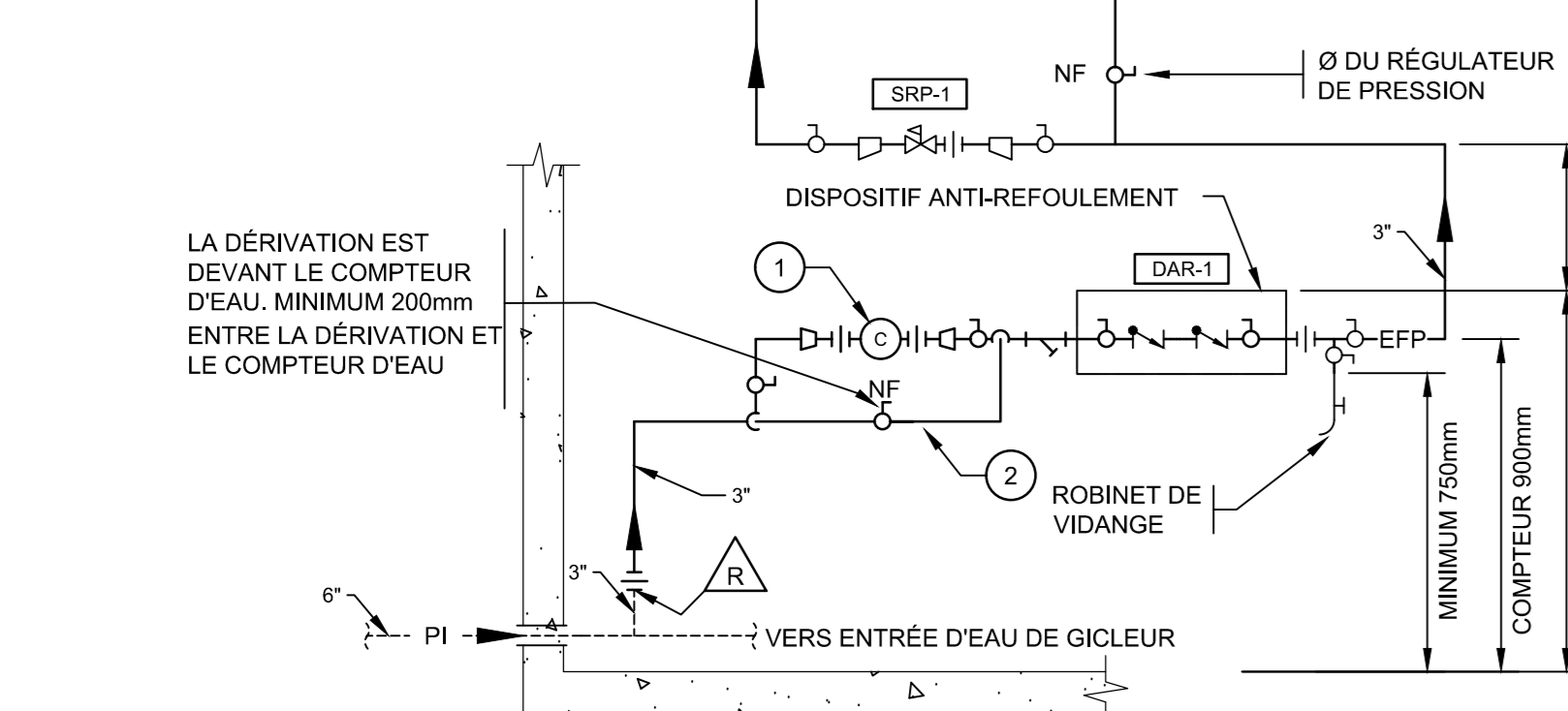
DÉTAIL D'INSTALLATION DES CHAUFFE-EAU DOMESTIQUE ÉLECTRIQUE DOUBLE AVEC ALIMENTATION D'EAU PAR LE BAS
 ÉCHELLE: AUCUNE



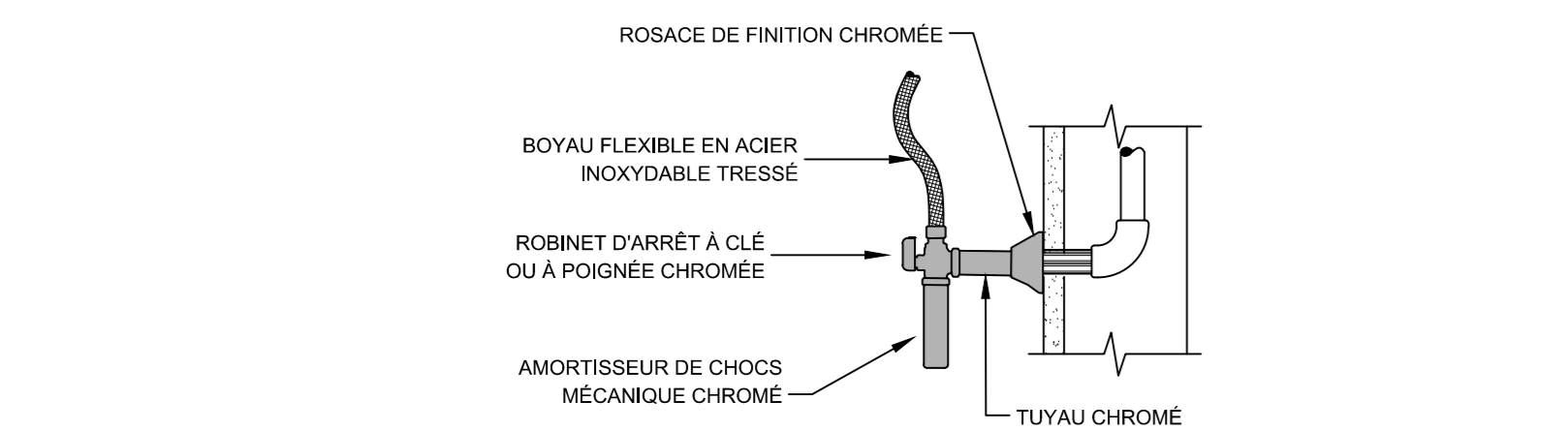
DÉTAIL D'INSTALLATION DES MANCHONS À TRAVERS UNE DALLE EXISTANTE
 ÉCHELLE: AUCUNE

1. COMPTEUR D'EAU ET TAMIS FOURNI PAR LA VILLE AU FRAIS DU PROPRIÉTAIRE ET MIS EN PLACE PAR L'ENTREPRENEUR EN PLOMBERIE SELON LES RECOMMANDATIONS DU MANUFACTURIER. DÉGAGEMENT MINIMUM DE 200mm DESSOUS, DEVANT ET DERRIÈRE, DÉGAGEMENT DE 400mm AU DESSOUS, DIAMÈTRE SELON MANUFACTURIER DU COMPTEUR.
2. ROBINET DE DÉRIVATION AVEC DISPOSITIF DE VERROUILLAGE POUR LES COMPTEURS D'EAU DE 1/2" ET PLUS.

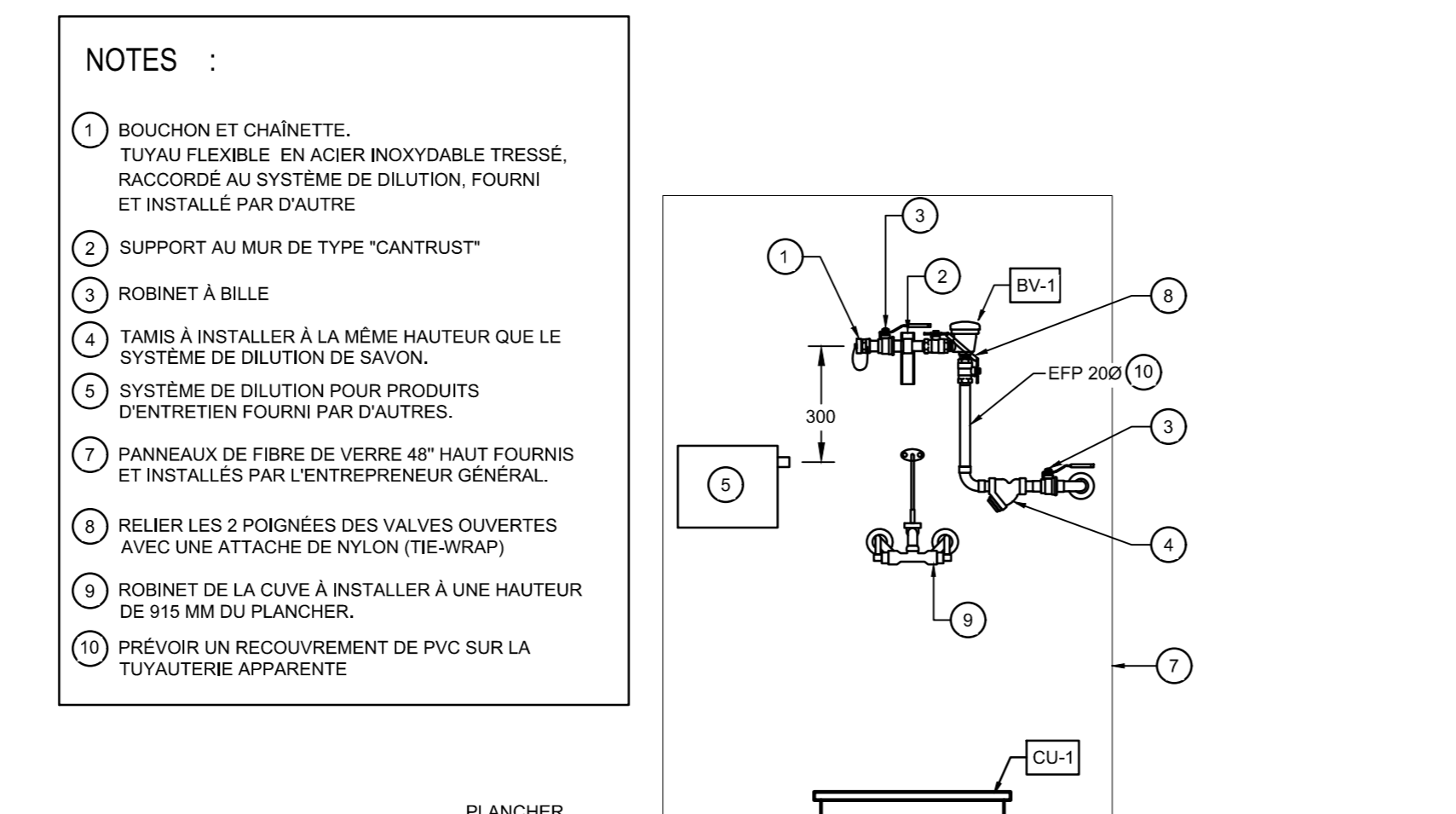
DIMENSIONS DU ROBINET DE VIDANGE	
ENTRÉE D'EAU	VIDANGE
2" ET +	3/2" HT
2 1/2" ET 3"	1 1/2" NPT
4" ET +	2" NPT



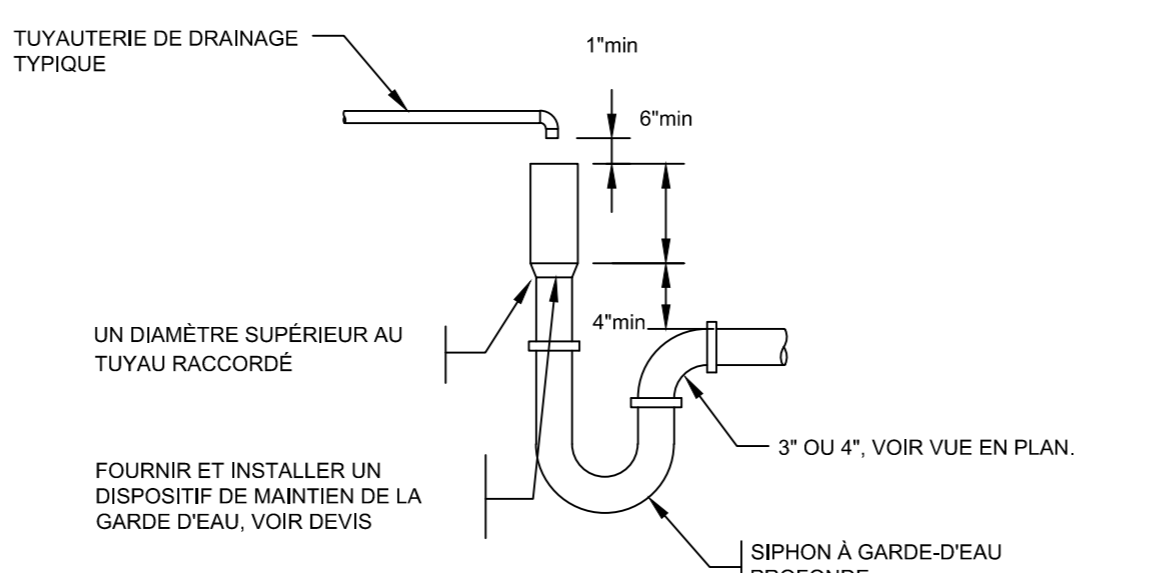
DÉTAIL TYPE DE L'ENTRÉE D'EAU
 ÉCHELLE: AUCUNE



DÉTAIL D'UNE SORTIE D'EAU POUR APPAREIL DE PLOMBERIE
 ÉCHELLE: AUCUNE



DÉTAIL D'INSTALLATION D'UNE CUVE AU PLANCHER
 ÉCHELLE: AUCUNE



DÉTAIL D'UN RENVOI OUVERT (D.O.)
 ÉCHELLE: AUCUNE

- NOTES D'INSTALLATION:**
1. ATTENTION AU POSITIONNEMENT DE LA TOILETTE À L'INTÉRIEUR DE LA CABINE POUR QUE LA COMMANDE DE LA CHASSE D'EAU SOIT BIEN SITUÉE DU CÔTÉ DU TRANSFERT VERS LA TOILETTE. DANS LES MODÈLES STANDARD, CETTE MANÈTE EST GÉNÉRALEMENT SITUÉE À GAUCHE DE LA CUVETTE, S'IL CN EST FACE À CELLE-CI.
 2. SE RÉFÉRER AUX NORMES DE CONCEPTION SANS OBSTACLE PRODUIES PAR LA RÉGIE DU BÂTIMENT DU QUÉBEC (RBQ).
 3. UNE FINE COORDINATION DOIT ÊTRE EFFECTUÉE AU CHANTIER AVEC TOUTS LES INTERVENANTS IMPLIQUÉS DANS L'INSTALLATION OU L'AMÉNAGEMENT DE LA SALLE DE TOILETTE À ACCÈS UNIVERSEL.
 4. LA TUYAUTERIE D'ALIMENTATION D'EAU ILLUSTRÉE SUR LES VUES EN PLAN N'EST PAS NECESSAIREMENT TOUJOURS DU CÔTÉ REQUIS POUR L'INSTALLATION DU ROBINET DE CHASSE DE LA TOILETTE, LE PRÉSENT ENTREPRENEUR DOIT SE FIER AU PRÉSENT DÉTAIL POUR LE CÔTÉ REQUIS DE LA TUYAUTERIE D'ALIMENTATION D'EAU EN FONCTION DE L'ESPACE DE TRANSFERT PRÉVU EN ARCHITECTURE.
 5. LA LONGUEUR DES TUBES DE CHASSE DOIT ÊTRE SUFFISANTE POUR QUE LE ROBINET DE CHASSE SOIT ACCESSIBLE AU-DESSUS DU DOSSIER.

DÉTAIL TYPIQUE - INSTALLATION D'UN CABINET D'AISSANCE À ACCÈS UNIVERSEL
 ÉCHELLE: AUCUNE

2025-04-15	0	POUR ACCÉDER INS-001	AB
A	M	Revis	Modification
Date			Par

Société québécoise des **Infrastructures** Québec

Client: **Centre intégré de santé et de services sociaux de l'Estrie** Québec

Projet: **CENTRE HOSPITALIER AFFILIÉ UNIVERSITAIRE DE L'OUTAOUAIS (CHAO) - PHASE 1 - PRÉPARATION DU SITE**

DÉCONSTRUCTION, DÉCONTAMINATION ET BUREAU DE CHANTIER

CONTRAT 44546103



Titre du dessin: **PLOMBERIE DESCRIPTIONS DES COMPOSANTS ET DÉTAILS**

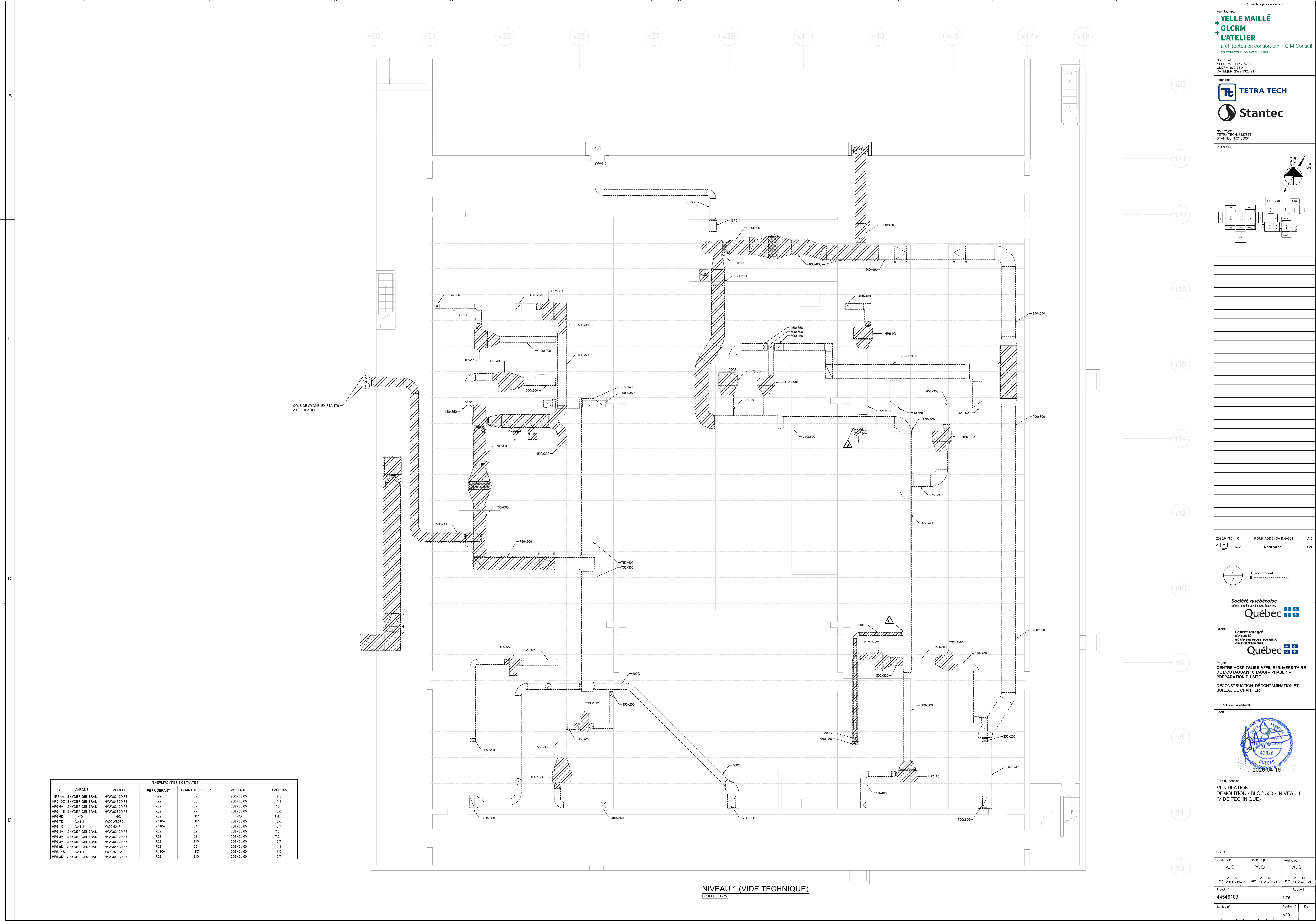
D.A.O.:

Conçu par:	Dessiné par:	Vérifié par:
A. BOIVIN	F. CÔTE	A. BOIVIN

Date: 2026-02-13 Date: 2026-02-13 Date: 2026-02-13

Projet n°: 44546103 Comme indiqué

Échelle n°: PS10 Feuille n°: De



NIVEAU 1 (VIDE TECHNIQUE)
ECHELLE: 1:75

ID	MARQUE	MODELE	REFRIGERANT	QUANTITE REF (QD)	VOLTAGE	AMPERAGE
HPS-4A	SNYDER GENERAL	HW024CMFS	R22	32	208 / 3 / 60	7.5
HPS-13C	SNYDER GENERAL	HW024CMFS	R22	32	208 / 3 / 60	14.1
HPS-5A	SNYDER GENERAL	HW024CMFS	R22	32	208 / 3 / 60	7.5
HPS-11B	SNYDER GENERAL	HW024CMFS	R22	73	208 / 3 / 60	19.0
HPS-6D	N/D	N/D	R22	N/D	N/D	N/D
HPS-7D	DAIKIN	WC09S090	R410A	N/D	208 / 3 / 60	19.6
HPS-1C	DAIKIN	WC09S048	R410A	54	208 / 3 / 60	13.7
HPS-3A	SNYDER GENERAL	HW024CMFS	R22	32	208 / 3 / 60	7.5
HPS-2A	SNYDER GENERAL	HW024CMFS	R22	32	208 / 3 / 60	7.5
HPS-2A	SNYDER GENERAL	HW024CMFS	R22	110	208 / 3 / 60	16.7
HPS-9D	SNYDER GENERAL	HW024CMFS	R22	35	208 / 3 / 60	14.1
HPS-14B	DAIKIN	WC09S048	R410A	N/D	208 / 3 / 60	11.5
HPS-8D	SNYDER GENERAL	HW024CMFS	R22	110	208 / 3 / 60	16.7

Conseillers professionnels

Architecture:
VELLE MAILLÉ
+ GLCRM
+ L'ATELIER
 architectes en consortium + CIM Conseil
 en collaboration avec Civili

No. Projet:
 VELLE MAILLÉ: C24-003
 GLCRM: 670-24-A
 L'ATELIER: 296-3320-24

Ingenierie:
TE TETRA TECH
Stantec

No. Projet:
 TETRA TECH: 51878TT
 STANTEC: 13710301

PLAN CLE:

2026/04/15 0 POUR ADDENDA ING-001 A B
 A M J Revu Modification Par

A A Numéro de sheet
 B Numéro de la section du sheet

Société québécoise
 des infrastructures
Québec

Client:
 Centre intégré
 de santé
 et de services sociaux
 de l'Outaouais
Québec

Projet:
 CENTRE HOSPITALIER AFFILIÉ UNIVERSITAIRE
 DE L'OUTAOUAIS (CHAUD) - PHASE 1 -
 PRÉPARATION DU SITE
 DÉCONSTRUCTION, DÉCONTAMINATION ET
 BUREAU DE CHANTIER
 CONTRAT 44546103

Scale:

Titre du dessin:
 VENTILATION - BLOC 500 - NIVEAU 1
 (VIDE TECHNIQUE)

D.A.O.:

Conçu par:	Dessiné par:	Vérifié par:
A. B.	Y. D.	A. B.

Date:	A. M. J.	Date:	A. M. J.	Date:	A. M. J.
2026-01-15		2026-01-15		2026-01-15	

Projet n°: 44546103
 Rapport
 Échelle n°: 1:75
 Feuille n°: VS01
 De:

2025-01-17 14:07:32
 Format ISO A0 (RV) 2024

NOTES GÉNÉRALES

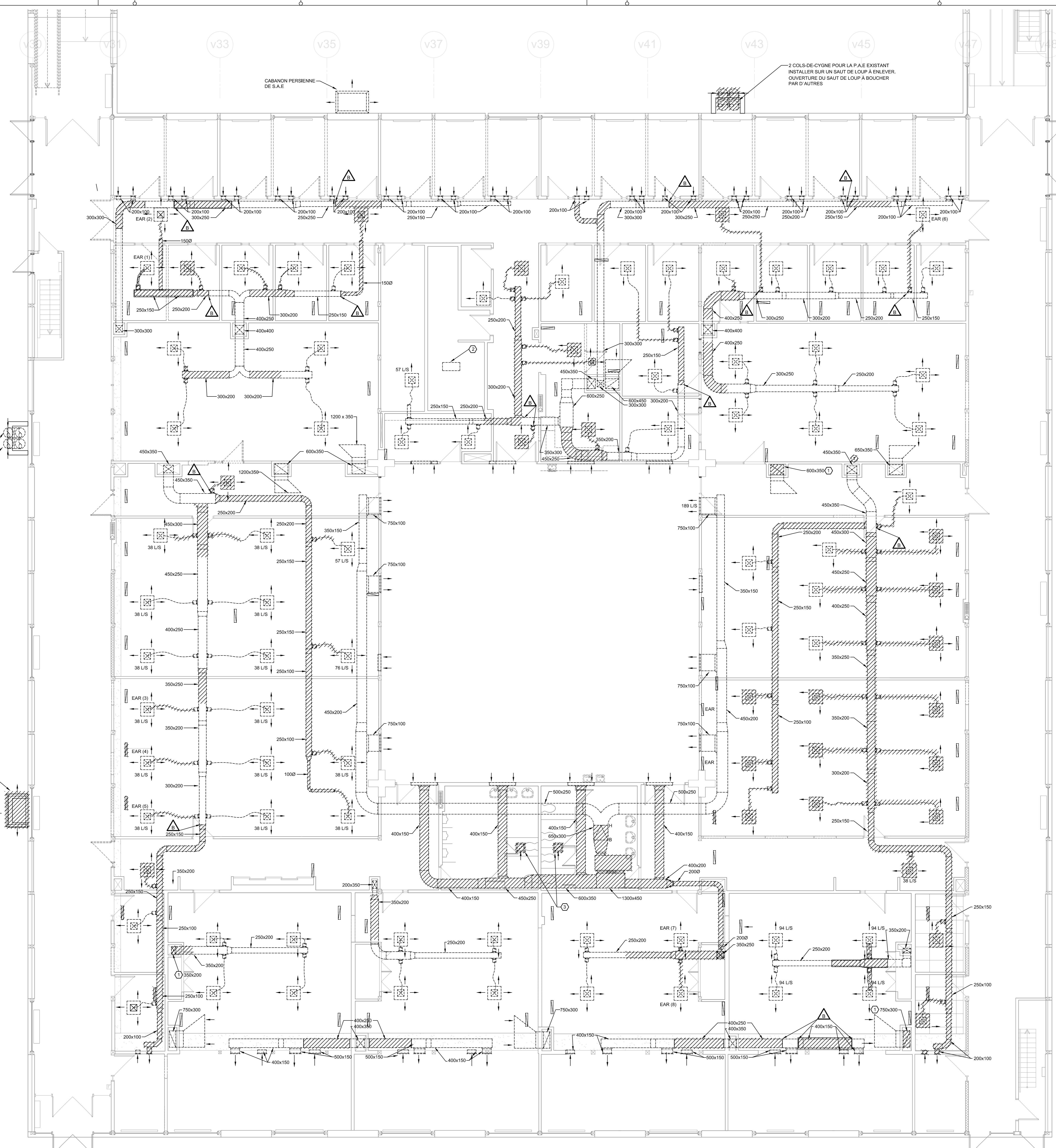
- LES PLAFONDS EXISTANTS SONT DÉMOLIS. INCLINANT LA SUSPENSION, L'ENTREPRENEUR EN VENTILATION DOIT PRÉVOIR L'ENLEVEMENT ET LA RÉINSTALLATION DES GRILLES ET DIFFUSEURS EXISTANTS DANS LE NOUVEAU PLAFOND. LES GRILLES DE TRANSFERT DE TYPE "EGGRATE" DEVONT ÊTRE RÉINSTALLÉES DE MANIÈRE À ÊTRE EN QUANTITÉ SUFFISANTE EN FONCTION DU DÉBIT D'AIR À TRANSFÉRER.
- AVANT LE DÉBUT DES TRAVAUX, L'ENTREPRENEUR DOIT PROTÉGER CONTRE LA POUSSIERE TOUTES LES OUVERTURES SUR LES CONDUITS EXISTANTS INCLUANT LES GRILLES ET DIFFUSEURS AU MOYEN D'UNE PELLICULE PLASTIQUE AUTOADHÉSIVE (LDPE, POLYÉTHYLÈNE OU PVC). CES PROTECTIONS NE DOIVENT ÊTRE ENLEVÉES QUE SUR UNE EXTRÉMITÉ À LA FOIS POUR PERMETTRE LES RACCORDEMENTS.

NOTES SPÉCIFIQUES (DÉMOLITION)

- COUDE EXISTANT À ENLEVER. VOIR DÉTAIL #1 AU PLAN V506
- VENTILATEUR D'ÉVACUATION EXISTANT À CONSERVER.
- ÉVACUATEUR DES TOILETTES EXISTANT À ENLEVER

COLS DE CYGNE EXISTANTS À RÉLOCALISER AINSI QUE LES ATTACHES ET L'ADAPTEUR SUR LE DESSUS DU SAUT DE LOUP.

CABANON PERSIENNE DE S.A.E EXISTANT À INSTALLER SUR UN SAUT DE LOUP À ENLEVER. OUVERTURE DU SAUT DE LOUP À BOUCHER PAR D'AUTRES.



Conseillers professionnels

Architecture:
VELLE MAILLÉ
GLCRM
L'ATELIER
 architectes en consortium + CIM Conseil
 en collaboration avec Civivi

No. Projet:
 VELLE MAILLÉ, C24-003
 GLCRM 6705-24.A
 L'ATELIER: 2562-3320-24

Ingénierie:
TE **TETRA TECH**
S **Stantec**

No. Projet:
 TETRA TECH: 51878TT
 STANTEC: 157103031

PLAN C.L.E.:

20260415	D	POUR ADDENDA ING-001	A, B
	A	Modifcation	Par

A Numéro de sheet
 B Numéro de la division de sheet

Société québécoise des infrastructures Québec

Client:
Centre intégré de santé et de services sociaux de l'Outaouais Québec

Projet:
CENTRE HOSPITALIER AFFILIÉ UNIVERSITAIRE DE L'OUTAOUAIS (CHAUO) - PHASE 1 - PRÉPARATION DU SITE
 DÉCONSTRUCTION, DÉCONTAMINATION ET BUREAU DE CHANTIER

CONTRAT 44546103

Sciez:

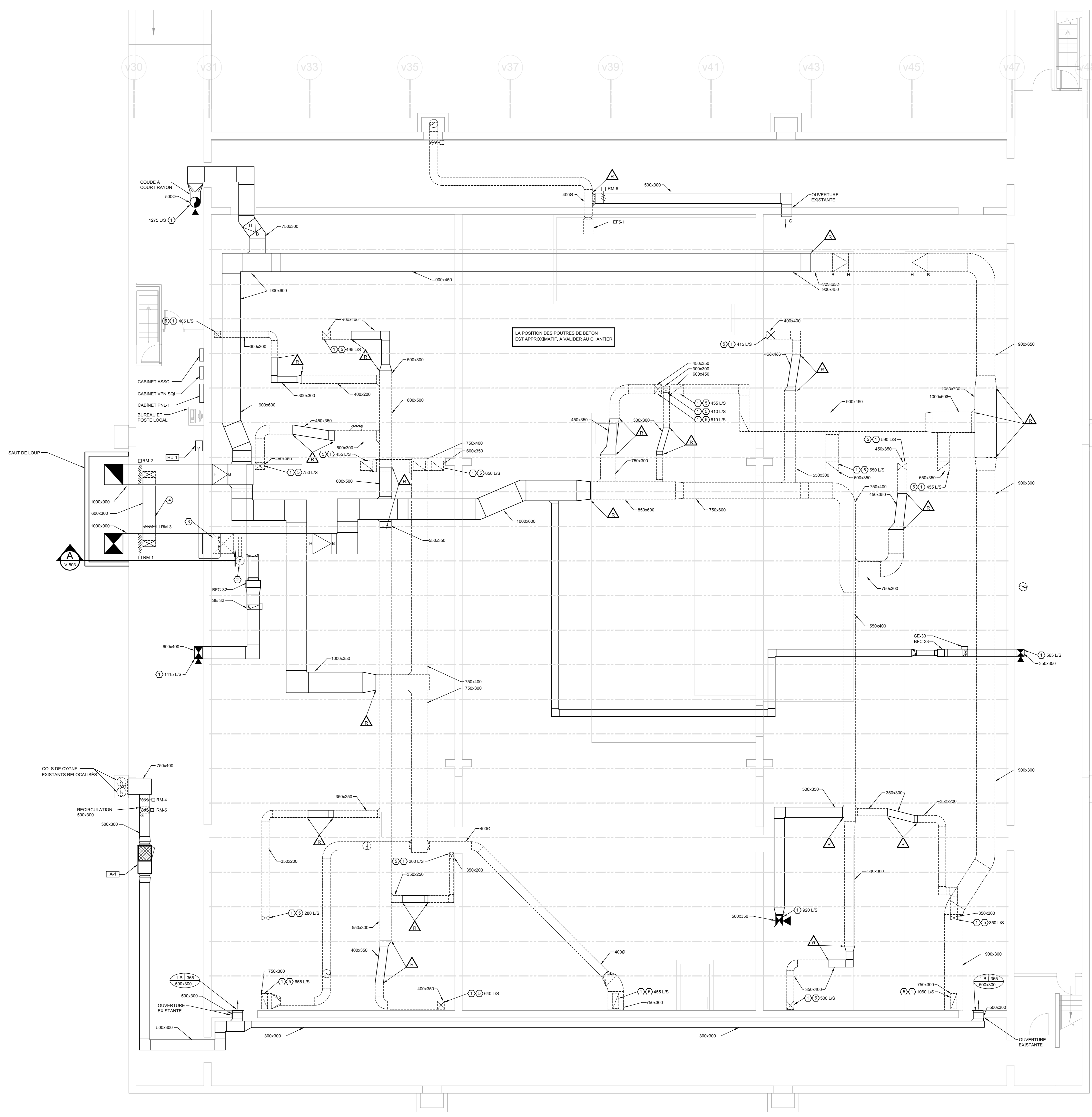
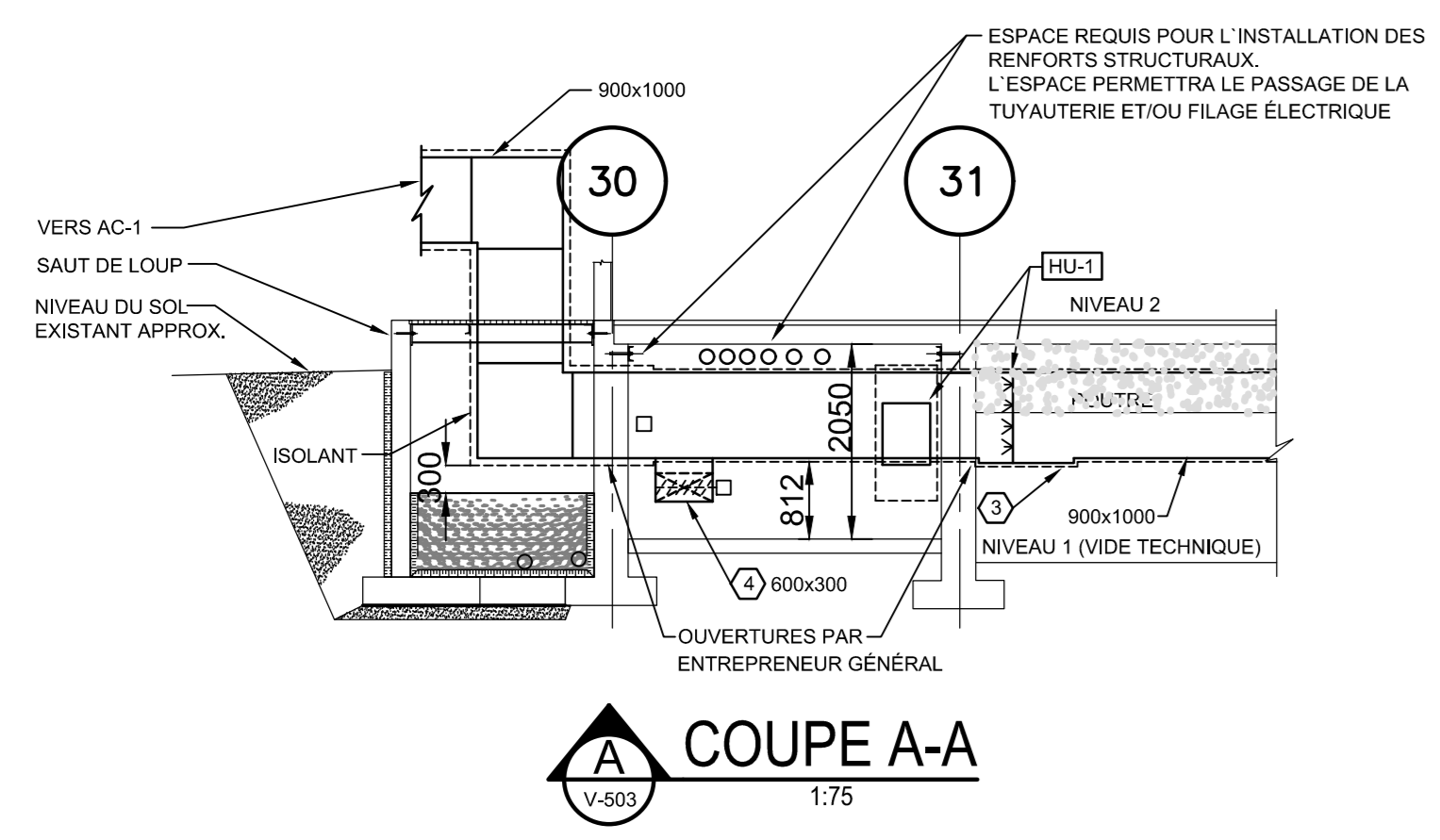
Titre du dessin:
VENTILATION DÉMOLITION - BLOC 500 - NIVEAU 2

D.A.O.:

Conçu par:	Dessiné par:	Vérifié par:
A, B	Y, D	A, B
Date:	Date:	Date:
2026-01-15	2026-01-15	2026-01-15
Projet n°:	Rapport	
44546103	1:75	
Échelle n°:	Feuille n°:	De:
V502		

2025-01-17 14:07:32 Format ISO A0 (RVVT) 2024

- NOTES SPÉCIFIQUES (CONSTRUCTION)**
- 1 NOUVEAU CONDUIT ET/OU CONDUIT EXISTANT À BALANCER AU DÉBIT INDICÉ
 - 2 DÉTECTEUR DE FUMÉE FOURNI ET RACCORDÉ PAR ÉLECTRICITÉ MAIS INSTALLÉ PAR VENTILATION
 - 3 BASSIN SOUDÉ ÉTANCHE 50 MM DE HAUT. VORÉ DEVIS
 - 4 CONDUIT D'ÉVITEMENT 800x300 LOCALISÉ SOUS LES CONDUITS
 - 5 L'ENTREPRENEUR EN VENTILATION DOIT VALIDER SUR LES LIEUX L'ÉTAT DE TOUS LES VOILETS COUPE-FEU EXISTANTS QUI TRAVERSE LA DALLE DE BÉTON OU LES MURS. SI CERTAINS SONT DÉFECTUEUX, LE MENTIONNER À L'INGÉNIEUR.



Conseillers professionnels

Architecture:
YELLE MAILLÉ + GLCRM L'ATELIER
architectes en consortium + CIM Conseil en collaboration avec Civilli

No. Projet:
YELLE MAILLÉ: C24-003
GLCRM: 670-24-A
L'ATELIER: 2562-3320-24

Ingénierie:
TETRA TECH
Stantec

No. Projet:
TETRA TECH: 51878TT
STANTEC: 15710301

PLAN CLE:

2026/04/15	D	POUR ADDENDA ING-001	A, B
A	M	Rev	Modification
		Date	Par

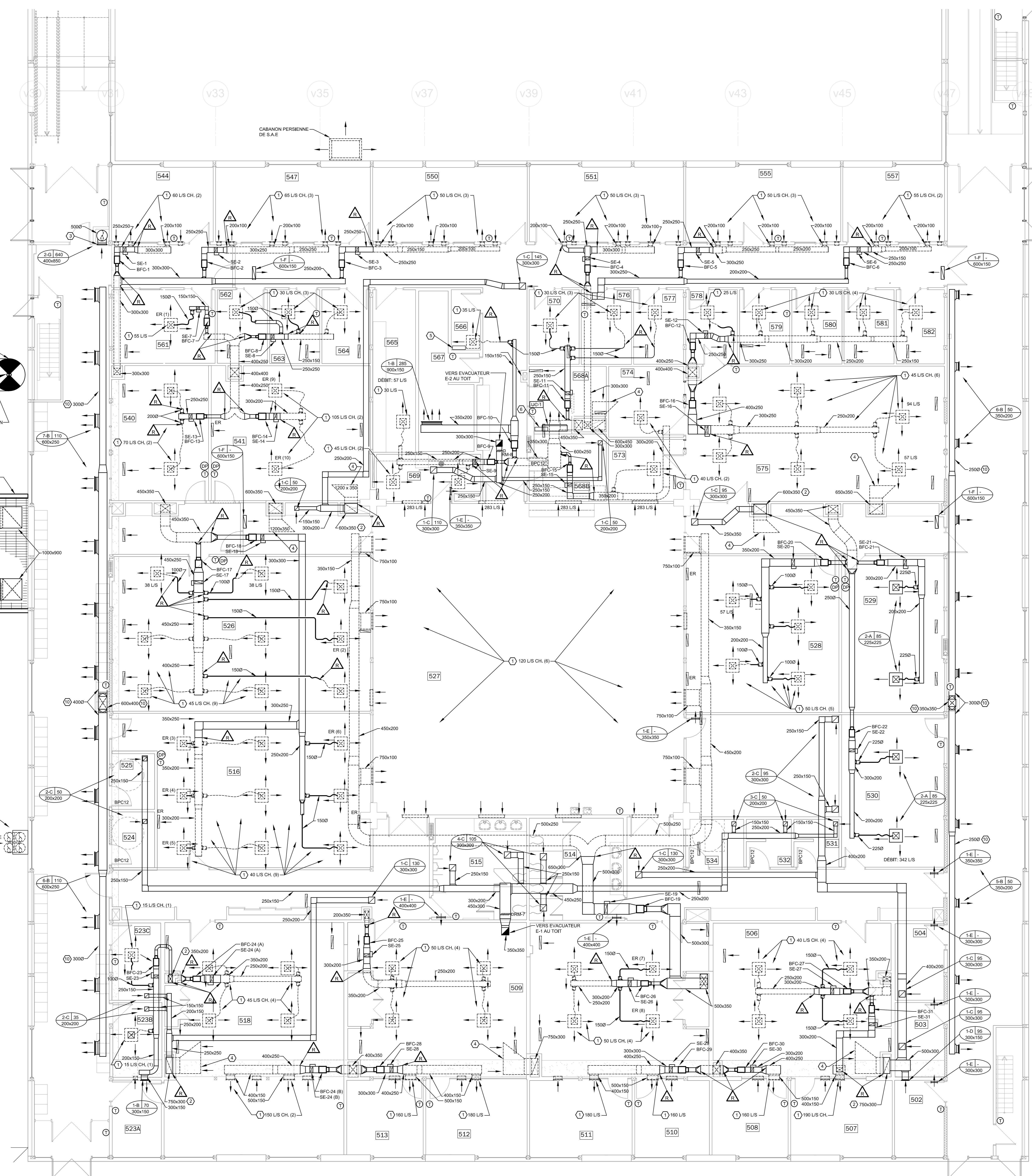
A: Numéro de sheet
B: Numéro de la dernière de sheet

Société québécoise des infrastructures
Québec

Client:
Centre intégré de santé et de services sociaux de l'Est-de-Québec
Québec

Projet:
CENTRE HOSPITALIER AFFILIÉ UNIVERSITAIRE DE L'OUTAOUAIS (CHAQO) - PHASE 1 - PRÉPARATION DU SITE
DÉCONSTRUCTION, DÉCONTAMINATION ET BUREAU DE CHANTIER
CONTRAT 44546103

Scale:



NIVEAU 2
ECHELLE : 1:75

NOTE DE NETTOYAGE

AVANT LE DÉBUT DES TRAVAUX DE NETTOYAGE DES CONDUITS DE VENTILATION DE L'UNITÉ DE CLIMATISATION AC-1, LE SPECIALISTE EN NETTOYAGE DEVA INDICER SUR UN PLAN LA LOCALISATION ET LES DIMENSIONS DES PORTES D'ACCÈS REQUISES POUR LA RÉALISATION DE CES TRAVAUX AU SOUS-TRAITANT EN VENTILATION ET AU PROFESSIONNEL DE LA CONSTRUCTION EN MÉCANIQUE. LE SOUS-TRAITANT EN VENTILATION DEVRA FOURNIR ET FAIRE L'INSTALLATION.

NOTES GÉNÉRALES

- L'ENTREPRENEUR EN VENTILATION DEVRA PRÉVOIR LA FOURNITURE ET L'INSTALLATION DE CLÉ DE BALANCEMENT SUPPLÉMENTAIRE SUR LES CONDUITS EXISTANTS QUI ONT ÉTÉ CONSERVÉS AFIN D'OBTENIR LES DÉBITS D'AIR DÉSIÉS.
- POUR LES PERCEMENTS DANS LE BÉTON DE 150 Ø mm ET MOINS, ILS SÉROMT EFFECTUÉS PAR L'ENTREPRENEUR EN VENTILATION, AVANT DE PROCÉDER AUX PERCEMENTS, CELUI-CI DEVRA VALIDER CES POINTS:
 - POUR LES PERCEMENTS À RÉALISER DANS LES OUVRAGES EN BÉTON ARMÉ, LOCALISER L'ARMATURE EN PLACE À L'AIDE D'UN RELÈVEUR PAR GÉOMÈTRE.
 - LOCALISER LES PERCEMENTS À RÉALISER AFIN DE MINIMISER LA COUPE D'ARMATURE.
 - SOU-METTRE À L'INGÉNIEUR EN STRUCTURE POUR APPROBATION UNE DEMANDE FORMELLE DE PERCEMENT INCLUANT LA LOCALISATION PRÉCISE, LE DIAMÈTRE ET LE RELÈVE GÉOMÉTRIQUE.
- LA STRUCTURE DE SUPPORT DE L'UNITÉ (QUI EST DÉPOSÉE SUR DES PIEDS FOURNIS ET INSTALLÉS PAR L'ENTREPRENEUR GÉNÉRAL) EST SOUS LA RESPONSABILITÉ DE L'ENTREPRENEUR EN VENTILATION; FOURNIR POUR APPROBATION TOUS LES DESSINS D'ATELIER DES STRUCTURES MÉTALLIQUES. TOUTE LA STRUCTURE DOIT ÊTRE GALVANISÉE, FOURNIR ÉGALEMENT POUR APPROBATION, TOUS LES CALCULS STRUCTURAUX DES SUPPORTS, ANCRAGES, CONTREVENTEMENT, ETC. LES CALCULS DOIVONT TENIR COMPTE DES EFFORTS GRAVITAIRES ET LATÉRAUX (PARASISMOQUE) CONFORMÉMENT AUX PLUS RÉCENTES NORMES EN VIGUEUR, TOUS LES DESSINS D'ATELIER DOIVENT ÊTRE SIGNÉS ET SCÉLLÉS PAR UN INGÉNIEUR. LE BAS DE L'UNITÉ SERA À 750mm DU SOL.
- AVANT DE PROCÉDER À LA CONSTRUCTION DU NOUVEAU SAUT-DE-LOUP, L'ENTREPRENEUR GÉNÉRAL ET L'ENTREPRENEUR EN VENTILATION DOIVENT SE COORDONNER POUR S'ASSURER QUE L'ENTREPRENEUR EN VENTILATION SERA CAPABLE D'INSTALLER LES NOUVEAUX CONDUITS D'ALIMENTATION ET DE RETOUR. LES DIMENSIONS EXACTES DU SAUT-DE-LOUP, SERONT À VALIDER AU QUARTIER SUITE À CETTE COORDINATION.
- SAUF INDIQUE AUTREMENT, LES CONDUITS CIRCULAIRES DOIVENT ÊTRE DU TYPE ROULE À JOINTS LONGITUDINAUX ET À ASSEMBLAGE PAR INSERTION. TOUS LES JOINTS DOIVENT ÊTRE RENFORCÉS AVEC UN MOYEN DE RUBAN D'ALUMINIUM AUTO-ADHÉSIF MAC-TAC OUI FOL-GRP 1402 DE HARDCESS, ET D'UNE LARGEUR MINIMUM DE 51 MM. LES CONDUITS CIRCULAIRES DOIVENT ÊTRE DE TYPE SPIRALE À JOINTS AGRAFES (4 PLUS) AUX ENDOITS SUIVANTS:
 - À L'ENTRÉE DES BOUTES DE FIN DE COURSE.
 - À TOUTS LES ENDOITS APPARENTS (CONDUITS NON DISSIMULÉS DANS LES ENTREPLAFONDS ET PLUITS).
 - AUX AUTRES ENDOITS INDICÉS.

NOTES SPÉCIFIQUES (CONSTRUCTION)

- GRILLE ET/OU DIFFUSEUR EXISTANT À BALANCER AU DÉBIT INDUQUE.
- NOUVELLE SECTION DE CONDUIT VERTICAL (DIMENSION INDIQUÉE AU PLAN) À INSTALLER À LA PLACE DU COUDE POUR PERMETTRE LE RACCORDEMENT DES CONDUITS SUR LES CÔTES. PRÉVOIR DES CLÉS DE BALANCEMENT SUR LE CONDUIT EXISTANT ET NOUVEAU (RACCORDE).
- 2 GRILLES DE 400mm DE LARGEUR x 800mm DE HAUTEUR À INSTALLER AU MUR ET À RACCORDER AU CONDUIT DE RETOUR DE 600mm. UNE CLÉ SERA INSTALLÉE DANS LE HAUTEUR ET L'AUTRE DANS LE BAS DU MUR. LES LAMES HORIZONTALES DES GRILLES SERONT DANS LE SENS DE LA PLUS PETITE DES DIMENSIONS SOIT LE 400mm.
- CONDUIT DE RETOUR EXISTANT OUVERT DANS L'ENTREPLAFOND.
- PANNEAU D'ALARME-INCENDIE
- PANNEAU DE CONTRÔLE D'ACCÈS
- L'ENTREPRENEUR EN VENTILATION DOIT PRÉVOIR DES SUPPORTS FIXÉS SUR LE DESSUS DU MUR DU SAUT-DE-LOUP POUR LES CONDUITS D'ALIMENTATION ET DE RETOUR DE L'UNITÉ AC-1.
- CONDUIT DE PRISE D'AIR FRAIS DE 150mm Ø À REHAUSSER DE 3000mm ET SE TERMINANT EN COL DE CYGNE AU MÊME NIVEAU QUE LES DEUX EXISTANTS. LE CONDUIT SERA FIXÉ AU BÂTIMENT PAR L'ENTREPRENEUR EN VENTILATION. LES ANCRAGES POUR LA FIXATION DU CONDUIT SERONT FOURNIS ET INSTALLÉS PAR L'ENTREPRENEUR EN VENTILATION. LE CONDUIT SERA EN ACIER GALVANISÉ DE TYPE SPIRALE. LE CONDUIT DOIT ÊTRE PRÉPARÉ (DÉGRASSÉ) POUR ÊTRE PEINT. LA COLLEUR SERA AU CHOIX DE L'ARCHITECTE.
- LA FIXATION DU CONDUIT SERA TELLE QUE REQUIS À LA PORTION INTÉRIEURE DU MUR DÉVELOPPE (BLOCS DE MACIQUERIE, SUPPORTS ET ANCRAGES EN ACIER GALVANISÉS A CHAUD). FOURNIR LES DESSINS SIGNÉS ET SCÉLLÉS PAR UN INGÉNIEUR POUR LE SYSTÈME DE SUPPORT ET LES ANCRAGES.
- L'ENTREPRENEUR EN VENTILATION DEVRA PRÉVOIR L'ENLEVEMENT DU CAPOTIN DE PRISE D'AIR FRAIS SUR LA NOUVELLE UNITÉ POUR PERMETTRE L'INSTALLATION DE LA NOUVELLE TRANSITION RECTANGULAIRE À ROND DE 1100mm DE LARGEUR x 1500mm DE HAUTEUR À 1500mm.
- LES CONDUITS APPARENTS DANS LE CORRIDOR DEVONT ÊTRE PRÉPARÉ (DÉGRASSÉ) POUR ÊTRE PEINT. LA COLLEUR SERA AU CHOIX DE L'ARCHITECTE. TOUS LES CONDUITS ROND APPARENTS SERONT DE TYPE SPIRALE.

Conseillers professionnels

Architecture:
VELLE MAILLÉ
+ GLCRM
+ L'ATELIER
architectes en consortium + CIM Conseil
en collaboration avec CIVIVI

N° de Projet:
VELLE MAILLÉ: C24-003
GLCRM: 670-24-A
L'ATELIER: 2562-3320-24

Ingenieur:
TE **TETRA TECH**
S **Stantec**

N° de Projet:
TETRA TECH: 51878TT
STANTEC: 157103831

PLAN CLE:

2025-04-15 0 0 POUR ADDENDA ING-001 A B
A M J J Date Modification Par

A Numéro de sheet
B Numéro de dessinateur de sheet

Société québécoise
des infrastructures
Québec

Client:
Centre intégré
de santé
et de services sociaux
de l'Est-de-Québec
Québec

Projet:
CENTRE HOSPITALIER AFFILIÉ UNIVERSITAIRE
DE L'EST-QUÉBEC (CHAEU) - PHASE 1 -
PRÉPARATION DU SITE

DÉCONSTRUCTION, DÉCONTAMINATION ET
BUREAU DE CHANTIER

CONTRAT 44546103

Seau:

Titre du dessin:
VENTILATION - BLOC 500 - NIVEAU 2

D.A.O.:

Conçu par A.B	Dessiné par: Y.D	Vérifié par: A.B
Date 2025-01-15	Date 2025-01-15	Date 2025-01-15
Projet n° 44546103	Rapport	
Échelle n°	Feuille n° VS04	

2025-01-17 14:07:32 Format ISO A4 (RV1) 2024

TABLEAU DES UNITÉS DE FIN DE COURSE								
IDENTIFICATION AUX PLANS	PIÈCE DESSERVIE	TYPE	DÉBITS MIN L/S	DÉBIT MAX L/S	DÉBITS OCCUPÉ (L/S)	Ø D'ENTRÉE (mm)	FORMAT	REMARQUES
BFC-1	544	VAV	35	120	-	125	05	VOIR LES NOTES
BFC-2	547	VAV	95	195	-	150	06	VOIR LES NOTES
BFC-3	550	VAV	55	150	-	150	06	VOIR LES NOTES
BFC-4	551	VAV	55	150	-	150	06	VOIR LES NOTES
BFC-5	555	VAV	55	150	-	150	06	VOIR LES NOTES
BFC-6	557	VAV	35	110	-	125	05	VOIR LES NOTES
BFC-7	561	VAV	35	55	-	100	04	VOIR LES NOTES
BFC-8	562, 563, 564	VAV	55	90	-	100	04	VOIR LES NOTES
BFC-9	565, 569	VAV	35	120	-	125	05	VOIR LES NOTES
BFC-10	566, 567	VAV	100	320	-	175	07	VOIR LES NOTES
BFC-11	570, 576, 577	VAV	55	90	-	125	05	VOIR LES NOTES
BFC-12	578, 579, 580, 581, 582	VAV	75	145	-	150	06	VOIR LES NOTES
BFC-13	540	VAV	45	140	110	150	06	VOIR LES NOTES
BFC-14	541	VAV	65	210	150	175	07	VOIR LES NOTES
BFC-15	573, 574	VAV	35	80	-	100	04	VOIR LES NOTES
BFC-16	575	VAV	75	270	-	175	07	VOIR LES NOTES
BFC-17	526	VAV	120	405	300	200	08	VOIR LES NOTES
BFC-18	516	VAV	110	360	280	200	08	VOIR LES NOTES
BFC-19	527	VAV	300	720	-	250	10	VOIR LES NOTES
BFC-20	528	VAV	75	250	185	175	07	VOIR LES NOTES
BFC-21	529	VAV	50	170	130	150	06	VOIR LES NOTES
BFC-22	530	VAV	95	170	-	150	06	VOIR LES NOTES
BFC-23	523 A, B, C	VAV	35	100	-	125	05	VOIR LES NOTES
BFC-24 (A)	518	VAV	55	180	-	150	06	VOIR LES NOTES
BFC-24 (B)	518	VAV	95	300	-	200	08	VOIR LES NOTES
BFC-25	509	VAV	95	200	-	150	06	VOIR LES NOTES
BFC-26	509	VAV	95	200	-	150	06	VOIR LES NOTES
BFC-27	506	VAV	75	160	-	150	06	VOIR LES NOTES
BFC-28	512, 513	VAV	95	340	-	200	08	VOIR LES NOTES
BFC-29	510, 511	VAV	95	340	-	200	08	VOIR LES NOTES
BFC-30	508	VAV	55	160	-	150	06	VOIR LES NOTES
BFC-31	507	VAV	55	190	-	150	06	VOIR LES NOTES
BFC-32	CORRIDOR OUEST	VAV	140	1415	-	500x2500	16	VOIR LES NOTES
BFC-33	CORRIDOR EST	VAV	70	565	-	250	10	VOIR LES NOTES

NOTES - PRÉVOIR SI NECESSAIRE DES TRANSFORMATIONS À L'ENTRÉE DES "BFC".
 - UNITÉS COMPLÈTES AVEC SONDES DE VÉLOCITÉ, (CROOK MULTI-POINT) ET VOLETS.
 - À MOINS D'INDICATION CONTRAIRE, LE CONDUIT EN AMONT DE LA BFC AURA LA MÊME DIMENSION QUE LE RACCORDEMENT DE LA BFC
 - VV : VOLUME VARIABLE / VC : VOLUME CONSTANT
 - PRODUIT SPÉCIFIÉ: NAILOR - SÉRIE 3000
 - AUTRES PRODUITS ACCEPTABLES: ANEMOSTAT, PRICE, TITUS, KRUEGER

TABLEAU DES SERPENTINS ÉLECTRIQUES					
IDENTIFICATION AUX PLANS	LOCAL	CAPACITÉ (KW)	ALIM. ELEC. (V/PHC)	DÉBITS D'AIR (L/S)	DIMENSIONS (mm)
SE-1	544	0.5	600/360	35	250x250
SE-2	547	1.25	600/360	95	250x250
SE-3	550	0.75	600/360	55	250x250
SE-4	551	0.75	600/360	55	250x250
SE-5	555	0.75	600/360	55	250x250
SE-6	557	0.5	600/360	35	250x250
SE-7	561	0.5	600/360	35	150x150
SE-8	562, 563, 564	0.75	600/360	55	250x250
SE-9	565, 569	0.5	600/360	35	250x200
SE-10	NUMÉROTATION LIBRE				
SE-11	570, 576, 577	0.75	600/360	55	250x150
SE-12	578, 579, 580, 581, 582	1.0	600/360	75	250x250
SE-13	540	1.5	600/360	110	250x250
SE-14	541	2.0	600/360	150	300x200
SE-15	573, 574	0.5	600/360	35	250x150
SE-16	575	1.0	600/360	75	400x250
SE-17	526	4.0	600/360	300	450x250
SE-18	516	3.75	600/360	280	300x300
SE-19	527	6.0	600/360	300	500x300
SE-20	528	2.5	600/360	185	350x200
SE-21	529	1.75	600/360	130	300x200
SE-22	530	1.25	600/360	95	300x200
SE-23	523 A, B, C	0.5	600/360	35	250x150
SE-24 (A)	518	0.75	600/360	55	350x200
SE-24 (B)	518	1.25	600/360	95	400x250
SE-25	509	1.25	600/360	95	300x200
SE-26	509	1.25	600/360	95	300x200
SE-27	506	1.0	600/360	75	300x200
SE-28	512, 513	1.25	600/360	95	300x300
SE-29	510, 511	1.25	600/360	95	300x300
SE-30	508	0.75	600/360	55	300x200
SE-31	507	0.75	600/360	55	300x200
SE-32	CORRIDOR OUEST	2.0	600/360	140	600x400
SE-33	CORRIDOR EST	1.0	600/360	70	350x350

CARACTÉRISTIQUES S'APPLIQUANT À TOUS LES SERPENTINS:
 - SERPENTINS DE MARQUE THERMOLEC, MODÈLE "SC" (A INSERTION);
 - RELAIS STATIQUES DU TYPE PASSAGE À ZÉRO ("ZERO CROSSING"), MODULATION 0-100%, SIGNAL 0-10VDC;
 - SECTIONNEURS CADENASSABLES SANS FUSIBLE;
 - TRANSFORMATEURS DE CONTRÔLE 24 VOLTS;
 - PROTECTIONS THERMIQUES MANUELLES ET AUTOMATIQUES;
 - DÉTECTEURS DE DÉBIT D'AIR ÉLECTRONIQUES CONSISTANT EN UNE SONDE DE TEMPÉRATURE PROPORTIONNELLE MODULANT LA PULSATION AU TRIAC DE FAÇON À LIMITER LA TEMPÉRATURE D'ALIMENTATION À UN MAXIMUM DE 50°C (117 °F);
 - GRILLAGES PROTECTEURS EN AMONT ET EN AVANT;
 - ENTÈREMENT PRÉFÉRÉ;
 - ÉLÉMENTS À BASSE DENSITÉ POUVANT OPÉRER JUSQU'À UNE VITESSE D'AIR AUSSI BASSE QUE 0.5 m/s (100PPH);
 - INSTALLER LES SERPENTINS SELON LES RECOMMANDATIONS DU MANUFACTURIER DE FAÇON À RESPECTER LES DISTANCES DROITES AVANT ET APRÈS CEUX-CI;
 - COMPLÈTS AVEC ADAPTATEURS DE CARRÉ À ROND LORSQUE REQUIS;
 - HOMOLOGATION "CANOC";
 - AUTRES PRODUITS ACCEPTABLES: NEPRONIC, DELTA 2000 ET STELPRO.

TABLEAU DES GRILLES & DIFFUSEURS			
IDENTIFICATION AUX PLANS	MARQUE	MODÈLE	ACCESSOIRES
A	NAILOR	6400V	A,B,D,FL
B	NAILOR	51DH	B
C	NAILOR	51CS	B,I,K
D	NAILOR	514SH	B
E	NAILOR	51DGD	C,J
F	NAILOR	51ECC	B,H,K
G	NAILOR	51FVHD	B, N

ACCESSOIRES:
 A- EGALISATEUR D'AIR
 B- FINI EMAIL CUT DE COULEUR BLANCHE AW
 C- COULEUR AU CHOIX DE L'ARCHITECTE
 D- NOMBRE DE VOIES INDICQUÉ AUX PLANS
 E- PANNEAU 300x300
 F- PANNEAU 600x600
 G- GRILLE GAINÉE
 H- GRILLE NON GAINÉE
 I- CADRE DE TYPE "EN SURFACE", 32mm DE LARGEUR
 J- UNE GRILLE ET DEUX CADRES DE 32mm
 K- CARRÉLAGE 12x12
 L- POUR UNE INSTALLATION SUR L'OSSATURE D'UN PLAFOND EN "T" INVERSE
 M- REGISTRE À LAMES OPPOSÉES
 N- LES LAMES HORIZONTALES SERONT DANS LA PLUS PETITE DES DIMENSIONS.
 NOTES: AUTRES PRODUITS ACCEPTABLES: E.H, PRICE, TITUS, KRUEGER, CARNES, AIRVECTOR.

TABLEAU DES REGISTRES MOTORISÉS									
IDENTIFICATION AUX PLANS	REGISTRES						ACTUATEURS		
	MARQUE	SÉRIE	DIMENSIONS (MM) LARGEUR HAUTEUR	NON ISOLÉ	LAMES ET CADRE ISOLÉS	OPÉRATION À 94°C (200°F)	MARQUE	MODÈLE	OPÉRATION
RM-1	TROLEC	VAP-BF	1000 900	-	X	-	BELIMO	AF24	MODULANT
RM-2	TROLEC	VAP-BF	1000 900	-	X	-	BELIMO	AF24	MODULANT
RM-3	TROLEC	VAP	600 300	X	-	-	BELIMO	AF24	MODULANT
RM-4	TROLEC	VAP-BF	500 300	-	X	-	BELIMO	AF24	MODULANT
RM-5	TROLEC	VAP	500 300	X	-	-	BELIMO	AF24	MODULANT
RM-6	TROLEC	VAP	500 300	X	-	-	BELIMO	AF24	MODULANT
RM-7	TROLEC	VAP-BI	450 300	-	X	-	BELIMO	NF24	2 POSITIONS
RM-8	TROLEC	VAP-BI	250 200	-	X	-	BELIMO	NF24	2 POSITIONS

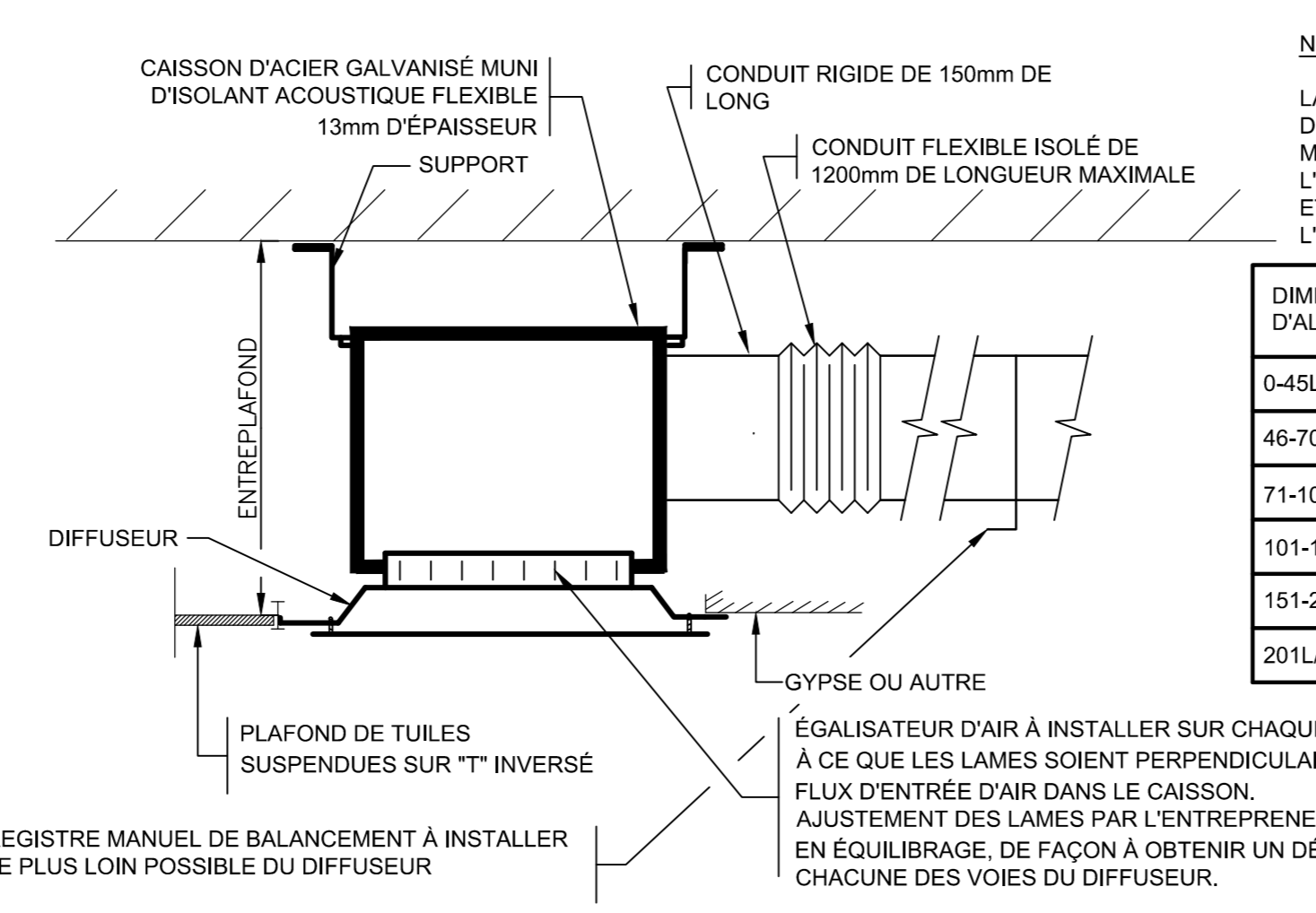
REMARQUES:
 1) CONSTRUCTION EN ALUMINIUM, CADRES À BRIDES, LAMES PARALLÈLES.
 2) DIMENSIONS AUX PLANS.
 3) SUR TOUS LES REGISTRES ISOLÉS: BARRIÈRES THERMIQUES SUR LE CADRE, ISOLATION (AVEC FACTEUR R-5) SUR LES 4 CÔTÉS.
 4) ACTUATEURS AVEC RESSORT DE RAPPEL.
 5) AUTRES PRODUITS ACCEPTABLES POUR REGISTRES NON ISOLÉS: TAMCO 1000, RUSKIN CD50, ALUMAVENT 3165.
 6) AUTRES PRODUITS ACCEPTABLES POUR REGISTRES ISOLÉS: TAMCO 9000-BF, RUSKIN CDT450BF, ALUMAVENT 3965-BF.
 7) AUTRE PRODUIT ACCEPTABLE POUR ACTUATEURS: AJUCUN.
 8) LORSQU'UN ENTREPRENEUR EN CONTRÔLES EST MANDATÉ DANS LE PROJET, LES ACTUATEURS DES REGISTRES SONT FOURNIS, INSTALLÉS ET RACCORDES PAR CE DERNIER.

DESCRIPTION DES COMPOSANTS

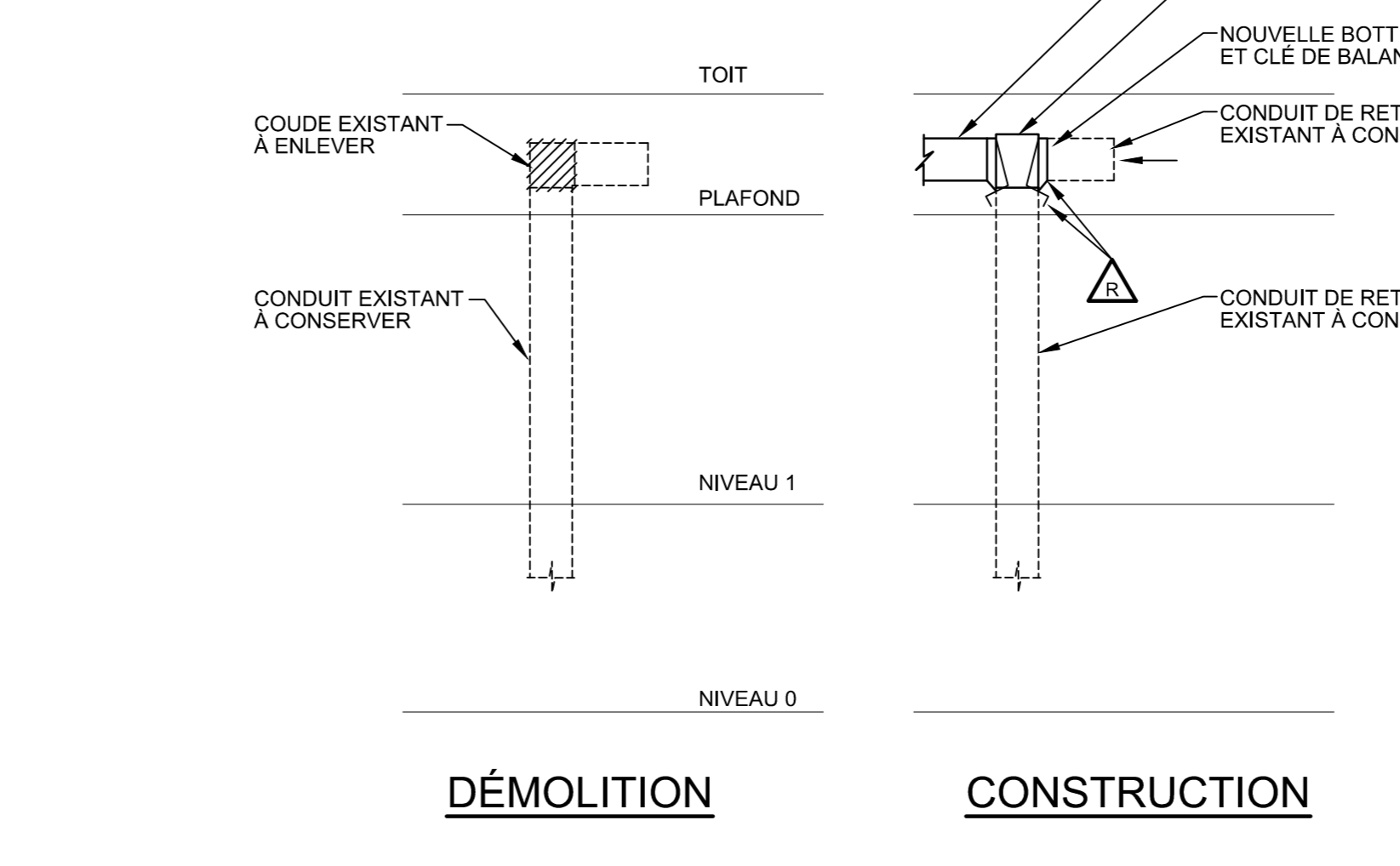
AC-1
 UNITÉ DE CLIMATISATION DE MARQUE « TRANE » MODÈLE THERMIDR58 D'UNE CAPACITÉ NOMINALE DE 40 TONNES, DÉBIT DE 6840 L/S (14500 PGM, MOTEUR DE 20 HP À 6000RPM, RPM DE 800, PRESSION STATIQUE EXTERNE: 712.5 Pa (2.85" H2O) À L'ALIMENTATION, PRESSION STATIQUE TOTALE DE 1000 Pa (4.07" H2O)
 - ALIMENTATION ÉLECTRIQUE UNIQUE À 575/500, MCA, 8RA, NBP, 100A
 - RÉFRIGÉRANT DE NOUVELLE GÉNÉRATION R454B À FLEXIBLE PRO (IN CIRCUIT / CIRCUIT N°1, 57.2 Lb)
 - CAPACITÉ DE REPRODUCTION TOTALE NETTE: 433.40 MBH
 - CAPACITÉ DE REPRODUCTION SENSIBLE NETTE: 310.80 MBH
 - TEMPÉRATURES D'ENTRÉE D'AIR: 24.8 C DB / 16.4 F WB (74.6 F DB / 61.8 F WB)
 - TEMPÉRATURES DE SORTIE D'AIR (DE DESIGN): 35 C (95 F)
 - TEMPÉRATURES DE SORTIE D'AIR (DU SERPENTIN): 32.32 C DB / 12.2 C WB (94.18 F DB / 54.06 F WB)
 - TEMPÉRATURES DE SORTIE D'AIR (DE L'UNITÉ): 14C DB / 12.9C WB (57.2F DB / 55.3F WB)
 - DÉBIT D'AIR À L'ALIMENTATION: 8940 L/S (14 500 CFM)
 - PRESSION STATIQUE EXTERNE: 712.5 Pa (2.85" H2O) À L'ALIMENTATION
 - DÉBIT D'AIR À L'ÉVACUATION ÉVALUÉ À 6840 L/S (14 500 CFM)
 - EER (APER): 11.3
 - DIMENSIONS MAXIMALES: 1520mm LONGUEUR X 2310mm LARGEUR X 2035mm HAUTEUR (233" LONGUEUR X 81" LARGEUR X 80" HAUTEUR)
 - POIDS INSTALLATION: 2527 Kg (5 571 Lb)
 CONSTRUCTION POUR UNITÉ EXTÉRIEURE
 UNITÉ COMPLÈTEMENT CHARGÉE DE RÉFRIGÉRANT R454B ET LIVRÉE EN UNE SEULE SECTION
 L'UNITÉ EST ÉQUIPÉE D'UN SYSTÈME DE DÉTECTION DE FUIE DE RÉFRIGÉRANT INSTALLÉ EN USINE
 DÉCHARGÉ ET RETOUR HORIZONTAL
 SERPENTIN ÉLECTRIQUE DE 34 KW AVEC MODULATION SCR
 PROTECTION SCOR DE 25 KA
 VENTILATEUR D'ALIMENTATION À VOLUME VARIABLE INCLUANT ANNEAU DE MISE À LA TERRE
 UN VENTILATEUR D'ALIMENTATION 15 HP
 UN VENTILATEUR D'ÉVACUATION 100% DÉBIT
 CONTRÔLE PAR MICROPROCESSEUR ET CARTE DE COMMUNICATION BACNET INCLUANT MODULE D'EXPANSION XA-30
 L'UNITÉ SERA CONTRÔLÉE VIA DES POINTS PHYSIQUES: VOIR LE DIAGRAMME DE CONTRÔLE ET LA SÉQUENCE DE CONTRÔLE ET PRÉVOIR LA PRÉSENCE D'UN TECHNICIEN POUR ASSURER L'ENTREPRENEUR ET LA SÉQUENCE D'AUTOMATISATION INTÉRIÈRE LORS DE LA PROGRAMMATION ET LA MISE EN MARCHÉ DE L'UNITÉ.
 ENTÈREMENT À PRÉFÉRENCE VARIABLE ÉPUI FOURNIE, INSTALLÉ ET PRÉFLE SUR LE BOITIER DU SEUL. POINT DE RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE
 PORTES D'ACCÈS SUR CHÂSSIS
 GARDE-PROTECTEUR SUR LA SECTION CONDENSEUR
 UN CIRCUIT DE RÉFRIGÉRANT/TROIS COMPRESSEURS STAGES DE CLIMATISATION
 SECTION ÉCONOMISER 100% AVEC CONTRÔLE PAR FILAIRE SEC
 SECTION DE FILTRATION 2" MERV 8
 SECTIONNEUR CADENASSABLE SANS FUSIBLE INSTALLÉ EN USINE
 PRISE DE COURANT PRÉFÉRÉE ET MONTÉE SUR L'UNITÉ
 CINQ (5) ANS DE GARANTIE SUR LES PIÈCES DES COMPRESSEURS
 UN (1) AN DE GARANTIE SUR TOUTES LES PIÈCES DE L'UNITÉ (GARANTIE À MAIN D'ŒUVRE INCLUSE)
 ASSISTANCE À LA MISE EN MARCHÉ ET FORMATION PAR UN REPRÉSENTANT DU MANUFACTURIER
 AUTRES PRODUITS ACCEPTABLES: YORK, DAIKIN, CARRIER

A-1
 VENTILATEUR D'ALIMENTATION DE MARQUE GREENECK, MODÈLE 850-100P.
 DÉBIT DE 730 L/S À 560 Pa DE PRESSION STATIQUE EXTERNE, MOTEUR DE 2 HP À 6000RPM, RPM DE 1708, CIA MOTEUR À FILTRE ET FILTRE ÀVEC POINTE D'ACCÈS SUR CHÂSSIS
 SECTIONNEUR CADENASSABLE MONTÉ ET PRÉFLE SUR LE BOITIER DU VENTILATEUR.
 AUTRES PRODUITS ACCEPTABLES: ACME, TWIN CITY, COOK
E-1
 VENTILATEUR D'ÉVACUATION EN TOITURE DE MARQUE GREENECK, MODÈLE G-120-VG.
 DÉBIT DE 470 L/S À 200 Pa DE PRESSION STATIQUE EXTERNE, MOTEUR ECM DE 12 HP À 1200/160, RPM DE 1524, CIA SECTIONNEUR CADENASSABLE NEMA 3R MONTÉ ET PRÉFLE SUR LE BOITIER DU VENTILATEUR.
 AUTRES PRODUITS ACCEPTABLES: ACME, TWIN CITY, COOK
E-2
 VENTILATEUR D'ÉVACUATION EN TOITURE DE MARQUE GREENECK, MODÈLE G-098-VG.
 DÉBIT DE 160 L/S À 187.5 Pa DE PRESSION STATIQUE EXTERNE, MOTEUR ECM DE 1/4 HP À 1200/160, RPM DE 1524, CIA SECTIONNEUR CADENASSABLE NEMA 3R MONTÉ ET PRÉFLE SUR LE BOITIER DU VENTILATEUR.
 AUTRES PRODUITS ACCEPTABLES: ACME, TWIN CITY, COOK
UC-1 **EC-1** **SALLE DES SERVEURS**
 SYSTÈME BAC600 DE MARQUE I/O, COMPOSÉ DE L'UNITÉ EXTÉRIEURE (EC-1), RUS48121A ET DE 808 UNITÉ INTÉRIEURE MURALE (UC-1) RUS48121A AVANT LES CARACTÉRISTIQUES SUIVANTES:
 -CAPACITÉ DE REPRODUCTION NOMINAL DE 12 000 BTUHR.
 -CAPACITÉ DE CHAUFFAGE NOMINAL DE 13 600 BTUHR.
 -UN COMPRESSEUR À VITESSE VARIABLE INVERTER.
 -CHAUFFE-CARTER MÉTALÉ EN USINE
 -FILTRE MICRO-DUST 3M FOURNIE AVEC L'UNITÉ
 -PRESSION SONORE EN MODE REPRODUCTION: 47 dB(A)
 -LE CONDENSEUR EST PRÉCHARGÉ DE 1.81 LB DE R32 POUR LES 41 PREMIER PIÈCES.
 -LA TÊTE INTÉRIEURE EST CHARGÉE D'HELIUM
 -SÉRIE DE FLUX D'AIR INTÉRIEUR À VOIES
 -ALIMENTATION ÉLECTRIQUE À 208-240/160
 -MCA, MOP DE 124/156.
 -ENSEMBLE DE FONCTIONNEMENT À BASSE TEMPÉRATURE PAG-HS POUR UNE OPÉRATION JUSQU'À 40 DEGRÉS CELSIUS
 -SONDE DE DÉTECTION DE FUIE DE RÉFRIGÉRANT
 -THERMOSTAT POUR CONTRÔLE PAR BACNET PBTWV2CZ
 AUTRES PRODUITS ACCEPTABLES: MITSUBISHI, DAIKIN, FUJITSU

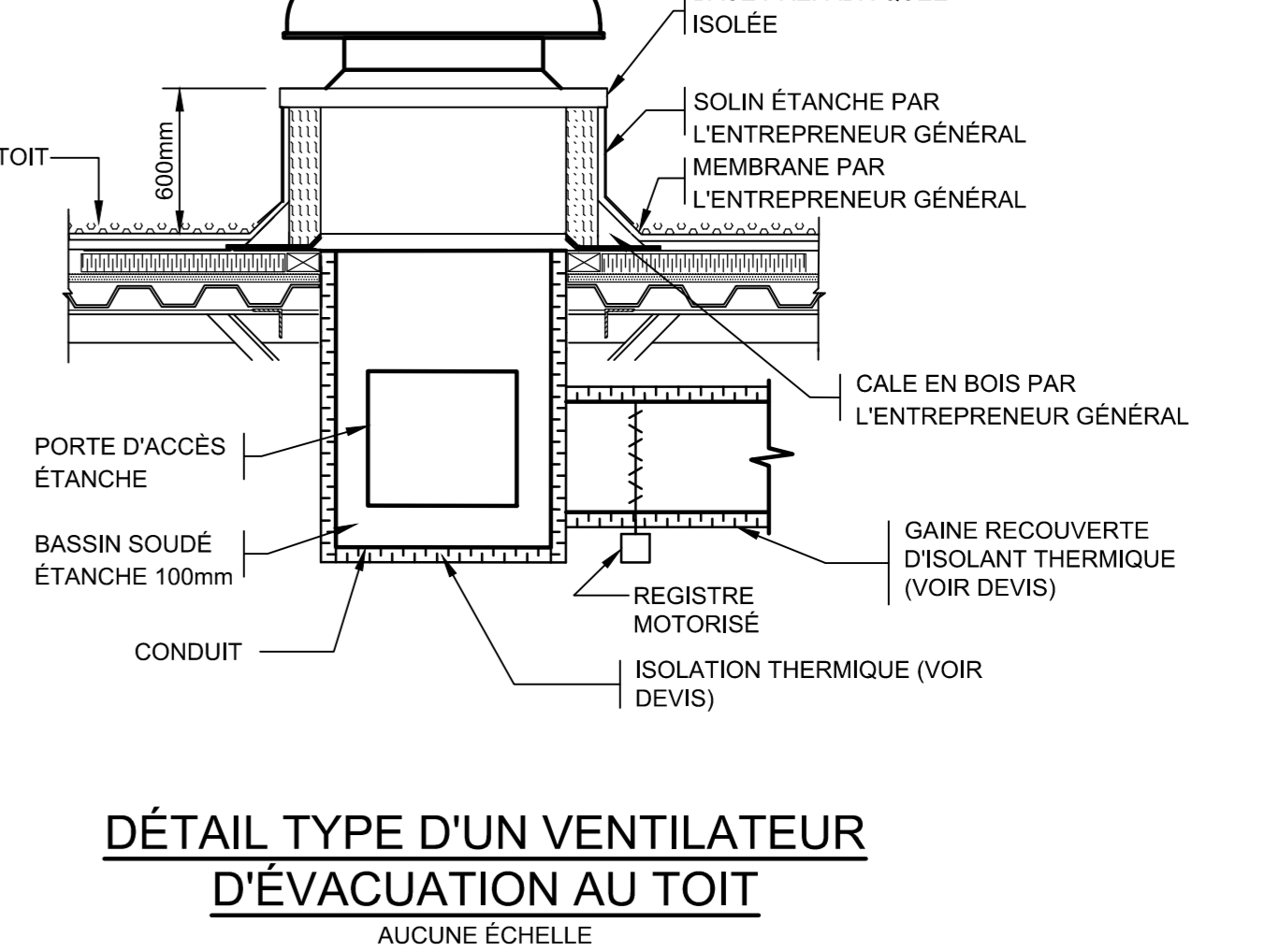
H-1
 MANIFESTATEUR DE MARQUE ORBISTEM, MODÈLE XTP-648 D'UNE CAPACITÉ DE 143 Lb/L, ALIMENTATION ÉLECTRIQUE À 600V/3PH, CIA UN (1) DISTRIBUTEUR RAPID-SCOR TYPE F.
 CHAQUE UNITÉ ET COMPONO:
 -CHAMBRE D'ÉVAPORATION DE TYPE À BOMBONNES REMPLACABLES.
 -CABINET AVEC PANNEAU DE CONDENSATION EN ALUMINIUM
 -SOUPAPE SOLENOÏDE DE REMPLISSAGE EN PLASTIQUE AVEC TAMB.
 -DRAINAGE AUTOMATIQUE DE FIN DE SAISON ET VIDEAGE PÉRIODIQUE PROGRAMMABLE.
 -TROIS (3) PIÈCES DE BOYAUX FLEXIBLES DE Ø2" POUR LE RACCORDEMENT À LA TUYAUTERIE DE CUIVRE ISOLÉE (TUYAUTERIE PAR D'AUTRES).
 -SUPPORT MURAL.
 -SYSTÈME DE CONTRÔLES PAR MICROPROCESSEUR (SYSTÈME VAPOR-LOGIC 6) AVEC ACCÈS WEB ET BACNET INTR.
 -CLAVIER / MODULE À AFFICHAGE ALPHANUMÉRIQUE BAKLITE POUVANT ÊTRE INSTALLÉ À DISTANCE.
 -SYSTÈME DE MODULATION 0-100%.
 -AFFICHAGE DU TAUX D'UMIDITÉ.
 -AUTO-DIAGNOSTIC, PERMETTANT D'INDIQUER LES MESSAGES DU SYSTÈME À LA SORTIE DE VAPEUR, LES SIGNAUX DE RÉGLAGES D'ENTRÉE, LA CAPACITÉ DEMANDÉE, LA CONFIGURATION DU SYSTÈME, LA LECTURE DE L'UMIDITÉ RELATIVE DU CÔTÉ DE LA HAUTE LIMITE, ETC.
 -REPRODUCTION DE DRAINAGE INTÉRIÈRE.
 -GARANTIE UNITÉ DE DEUX (2) ANS SUR LES PIÈCES.
 -MISE EN MARCHÉ AVEC RAPPORT DE CONFORMITÉ ET SEANCE DE FORMATION POUR L'ENTRETIEN.
 PARTIE CONTRÔLE
 -INTERRUPTEUR DE HAUTE LIMITE (HC-201).
 -INTERRUPTEUR DE DÉBIT D'AIR (AFS-262).
 -AUTRES CONTRÔLES ET SIGNAL DE CONTRÔLE PAR D'AUTRES
 AUTRES PRODUITS ACCEPTABLES: CONDAR, ARMSTRONG.



DÉTAIL D'INSTALLATION D'UN DIFFUSEUR
 ÉCHELLE: AUCUNE



DÉTAIL #1
 AUCUNE ÉCHELLE



DÉTAIL TYPE D'UN VENTILATEUR D'ÉVACUATION AU TOIT
 AUCUNE ÉCHELLE

NO	MODÈLE	CAPACITÉ	ALIM. ÉLECTRIQUE	DISTRIBUTEUR	CONDUIT	DIST. ABSORP.	TEMP. ALIM.
HU Écono	XTP-648	143 Lb/h	600/360	Rapid-scor type F (3 TUBES)	1250 mm x 750 mm	400 mm Max.	12.7 °C

Conseillers professionnels
 Architecture: **VELLE MAILLÉ GLCRM L'ATELIER** architectes en consortium + CIM Conseil en collaboration avec Civivi
 No. Proj: VELLE MAILLÉ: C24-003 GLCRM 670-24-A L'ATELIER: 2562-3320-24
 Ingénierie: **TETRA TECH** **Stantec**
 No. Proj: TETRA TECH: 51818TT STANTEC: 15710391
 PLAN CLE:
 2026/04/15 Révisé Pour: ADDENDA ING-001
 Société québécoise des infrastructures **Québec**
 Client: Centre intégré de santé et de services sociaux de l'Estrie
 Projet: CENTRE HOSPITALIER AFFILIÉ UNIVERSITAIRE DE L'OUTAOUAIS (CHAUD) - PHASE 1 - PRÉPARATION DU SITE
 DÉCONSTRUCTION, DÉCONTAMINATION ET BUREAU DE CHANTIER
 CONTRAT 44546103
 Titre du dessin: VENTILATION DÉTAILS-TABLEAUX DESCRIPTIONS DES COMPOSANTS
 D.A.O.:
 Dessiné par:

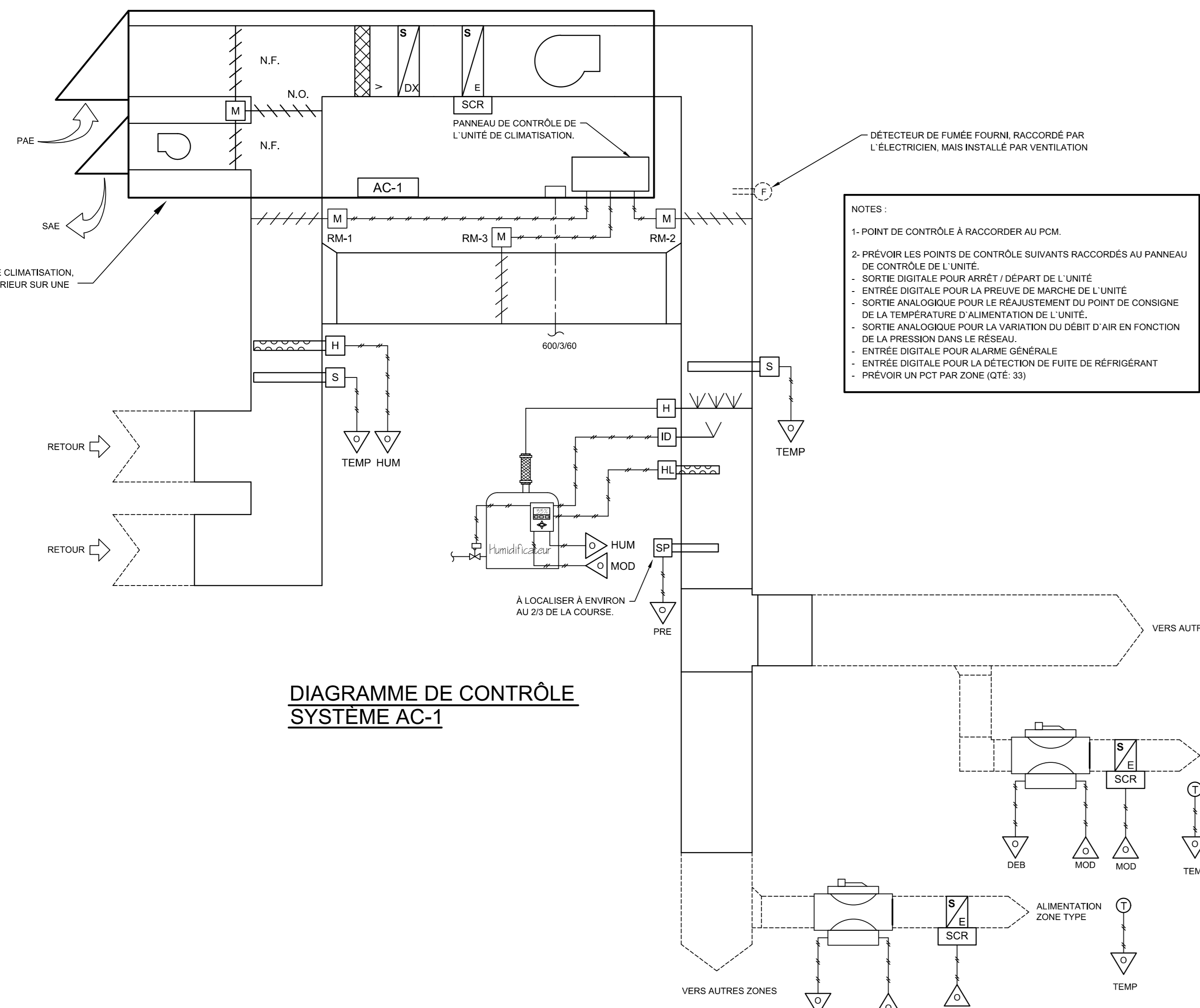


DIAGRAMME DE CONTRÔLE SYSTÈME AC-1

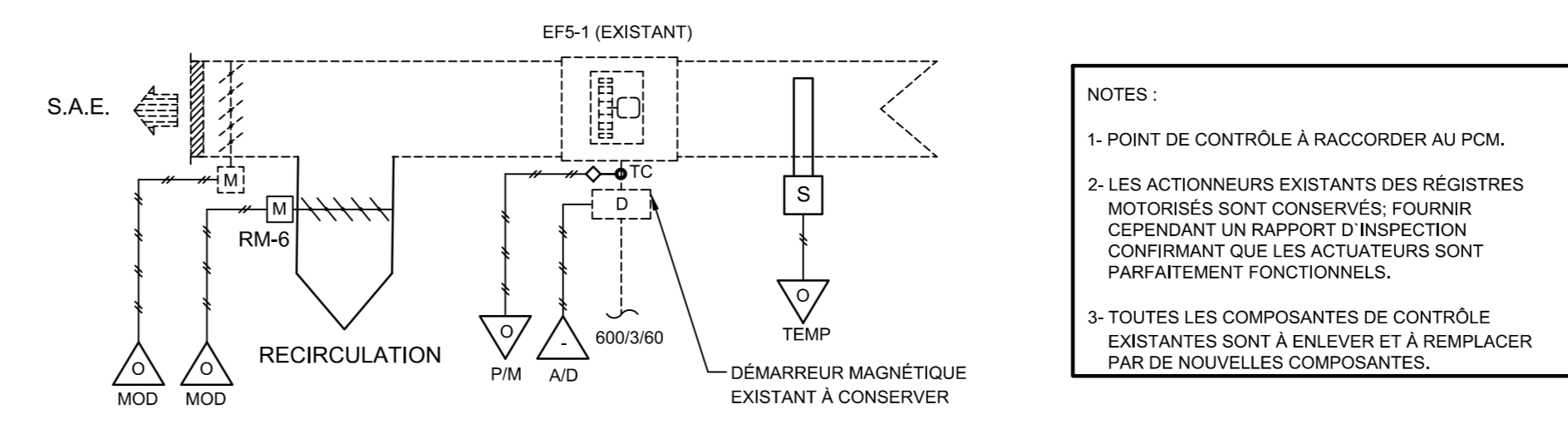


DIAGRAMME DE CONTRÔLE SYSTÈMES A-1 / EF5-1 (EXISTANT)

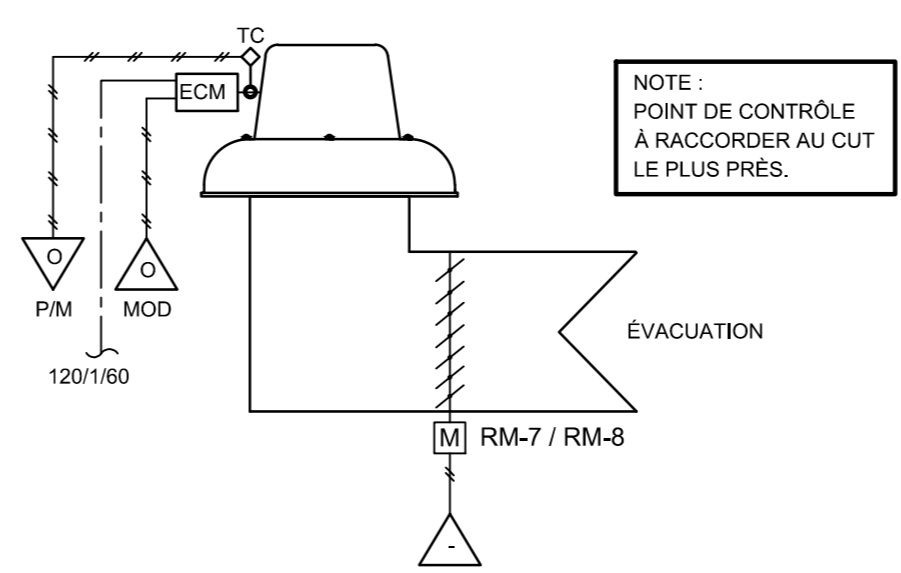


DIAGRAMME DE CONTRÔLE SYSTÈMES E-1 ET E-2 (2 SEMBLABLES)

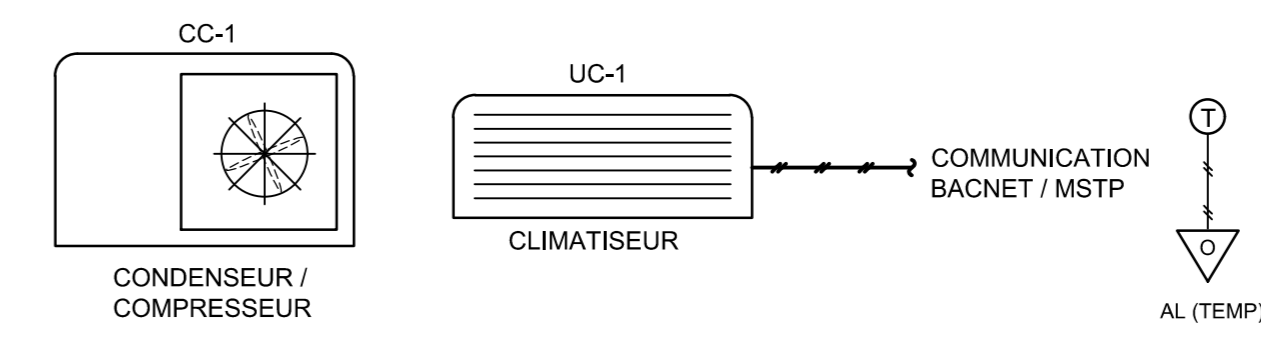
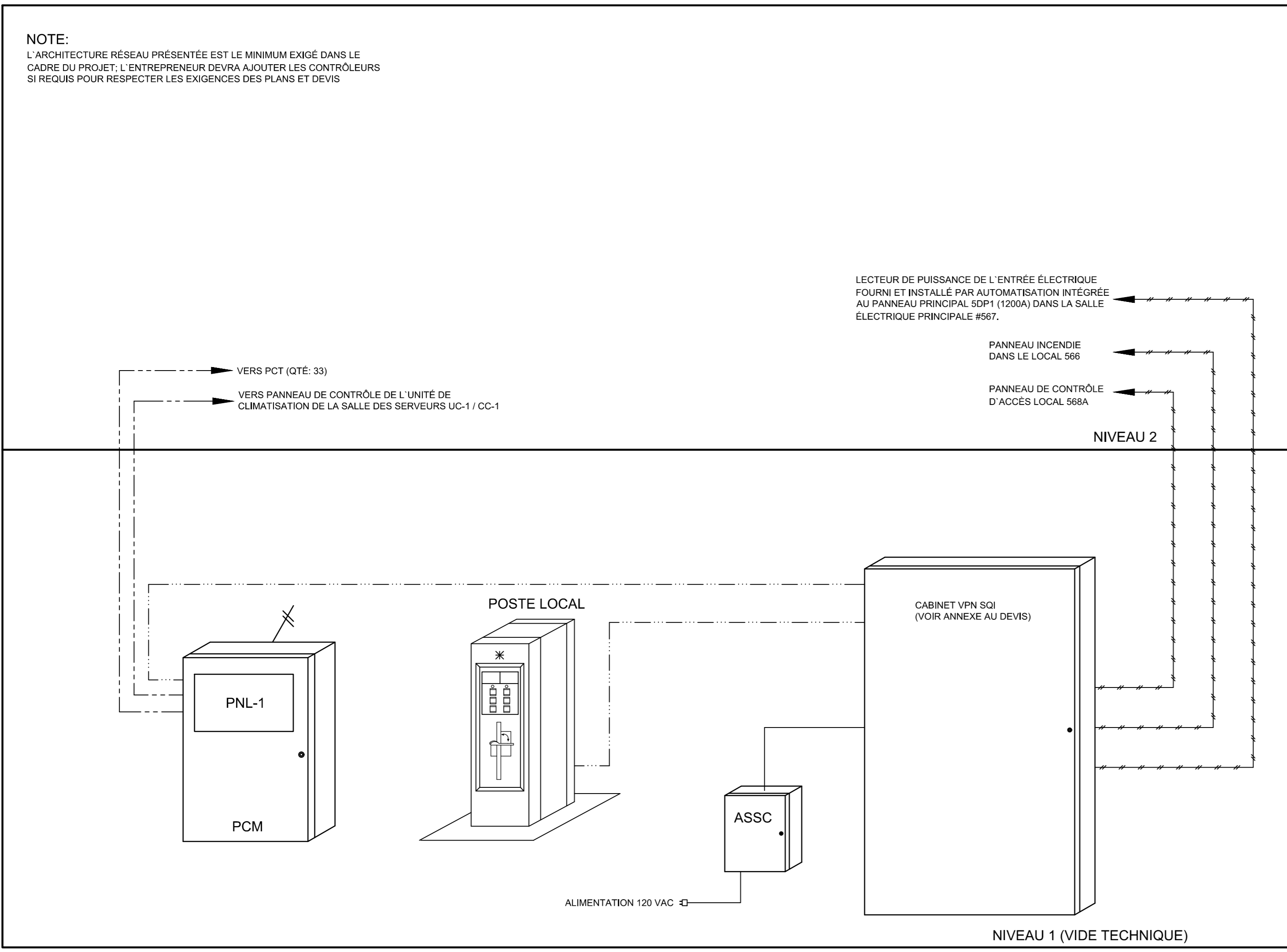


DIAGRAMME DE CONTRÔLE UC-1 / CC-1 (SALLE DES SERVEURS)

LÉGENDE DE CONTRÔLE

- BASSE LIMITE DE GEL
- SONDE DE TEMPÉRATURE DE GAINÉ
- TRANSMETTEUR DE COURANT
- SONDE DE PRESSION STATIQUE
- ACTUATEUR DE VOLET ÉLECTRONIQUE
- THERMOSTAT DE PIÈCE
- HAUTE LIMITE D'HUMIDITÉ
- INTERRUPTEUR DE DÉBIT D'AIR
- SONDE D'HUMIDITÉ
- INTERRUPTEUR DE PRESSION DIFFÉRENTIELLE
- SORTIE DIGITALE
- ENTRÉE DIGITALE
- SORTIE ANALOGIQUE
- ENTRÉE ANALOGIQUE
- P.M. PRELÈVE DE MARCHÉ
- TEMP. TEMPÉRATURE
- PRE. PRESSION
- VIT. VITESSE
- MOD. MODULATION
- AL. ALARME
- A/D ARRÊT/DÉPART
- O/F OUVERT / FERMÉ
- PR. PRELÈVE D'OUVERTURE
- PRES. PRÉSENCE
- EVV. ENTRAÎNEMENT À VITESSE VARIABLE
- DÉTECTEUR DE FUMÉE FOURNI, RACCORDÉ PAR L'ÉLECTRICIEN, MAIS INSTALLÉ PAR VENTILATION
- HUMIDIFICATEUR
- FILTRE
- PAR D'AUTRES
- FILAGE DE CONTRÔLE PAR AUTOMATISATION INTÉGRÉE
- RÉSEAU ÉTHÉRIEN PAR AUTOMATISATION INTÉGRÉE
- RÉSEAU BACNET / MSTP PAR AUTOMATISATION INTÉGRÉE
- FILAGE PAR ÉLECTRICIEN
- COMPOSANT EXISTANT À CONSERVER
- COMPOSANT EXISTANT À DÉMOLIR
- NOUVEAU COMPOSANT
- DÉTECTEUR DE PRÉSENCE



ARCHITECTURE DE RÉSEAU

Conseillers professionnels

YELLE MAILLÉ + GLCRM L'ATELIER
architectes en consortium + CIM Conseil en collaboration avec Civilti

No. Projet: TETRA TECH 51818TT
GLCRM 670-24-A
L'ATELIER: 2562-3320-24

Ingenieur: **TETRA TECH**
Stantec

No. Projet: TETRA TECH 51818TT
STANTEC: 137103031

PLAN CLE:

2026/04/15	D	POUR ADDENDA ING-001	A, B
A	M	J	Rev
Date		Modification	Par

A: Numéro de sheet
B: Numéro de la section de sheet

Société québécoise des infrastructures Québec

Client: **Centre intégré de santé et de services sociaux de l'Est-de-Québec**

Projet: **CENTRE HOSPITALIER AFFILIÉ UNIVERSITAIRE DE L'OUTAOUAIS (CHAUD) - PHASE 1 - PRÉPARATION DU SITE**
DÉCONSTRUCTION, DÉCONTAMINATION ET BUREAU DE CHANTIER

CONTRAT 44546103

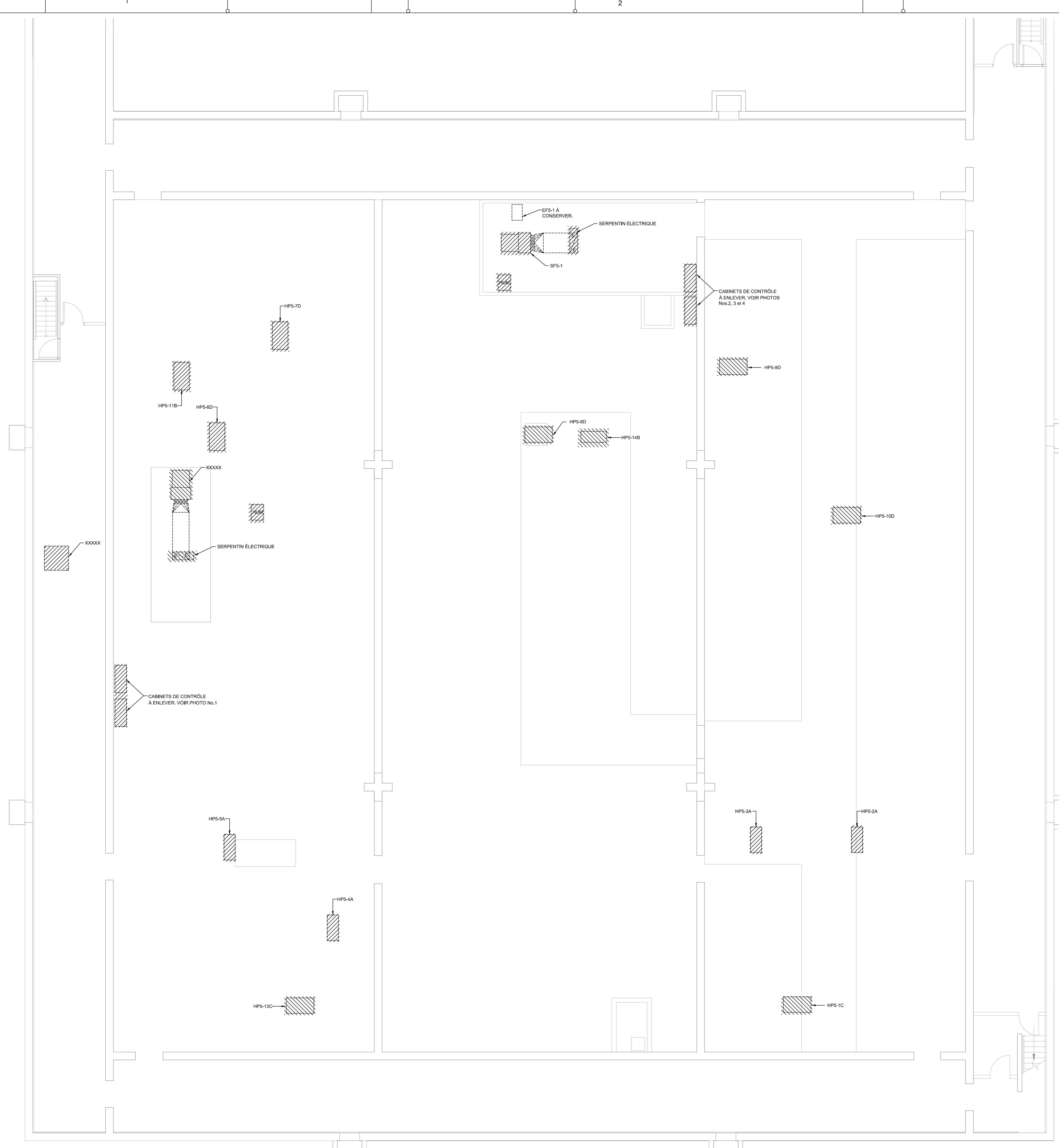
Scale:

Titre du dessin: **VENTILATION DIAGRAMMES DE CONTRÔLE**

D.A.O.:

Conçu par: A, B	Dessiné par: Y, D	Vérifié par: A, B
Date: 2026-01-15	Date: 2026-01-15	Date: 2026-01-15
Projet n°: 44546103		Rapport
Échelle n°: V507		Feuille n°: De

2025-01-17 14:07:32 Format ISO A0 (RV1) 2024



NIVEAU 1
ÉCHELLE: 1/75

ID	MARQUE	MODELE	REFRIGÉRANT	QUANTITE REF (OZ)	VOLTAGE	AMPÉRAGE
HPS-4A	SNYDER GENERAL	HWW024CMFS	R22	32	208 / 3 / 60	7,5
HPS-13C	SNYDER GENERAL	HWW048CMFS	R22	32	208 / 3 / 60	14,1
HPS-5A	SNYDER GENERAL	HWW024CMFS	R22	32	208 / 3 / 60	7,5
HPS-11B	SNYDER GENERAL	HWW036CMFS	R22	7P	208 / 3 / 60	10,0
HPS-6D	N/D	N/D	R22	N/D	N/D	N/D
HPS-7D	DAIKIN	WCCH204B	R410A	N/D	208 / 3 / 60	11,5
HPS-1C	DAIKIN	WCCH204B	R410A	N/D	208 / 3 / 60	11,5
HPS-3A	SNYDER GENERAL	HWW024CMFS	R22	32	208 / 3 / 60	7,5
HPS-2A	SNYDER GENERAL	HWW024CMFS	R22	32	208 / 3 / 60	7,5
HPS-2A	SNYDER GENERAL	HWW036CMFS	R22	110	208 / 3 / 60	16,7
HPS-6D	SNYDER GENERAL	HWW036CMFS	R22	39	208 / 3 / 60	14,1
HPS-14B	DAIKIN	WCCH204B	R410A	N/D	208 / 3 / 60	11,5
HPS-4D	SNYDER GENERAL	HWW036CMFS	R22	110	208 / 3 / 60	16,7



PHOTO No.1

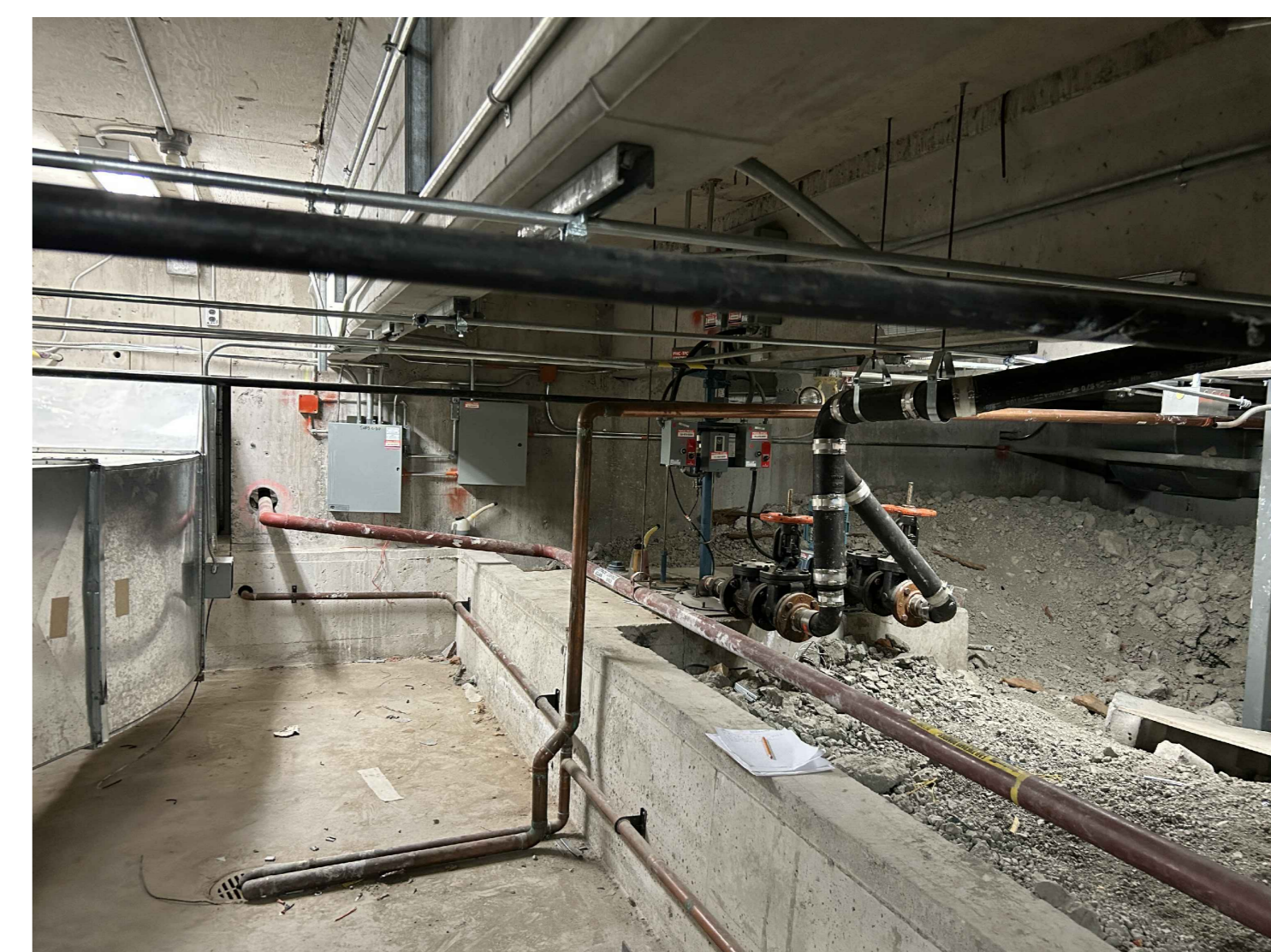


PHOTO No.2

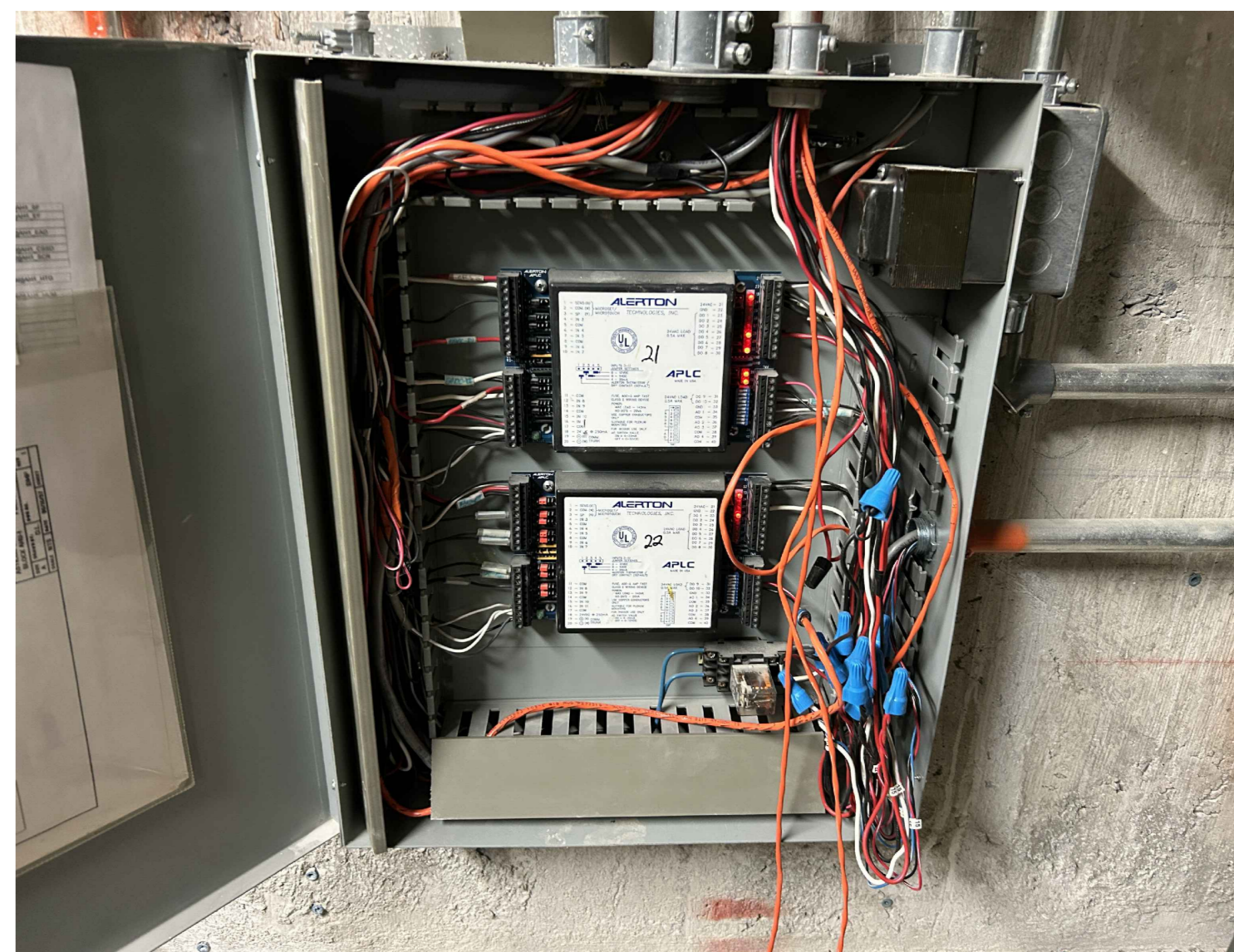


PHOTO No.3

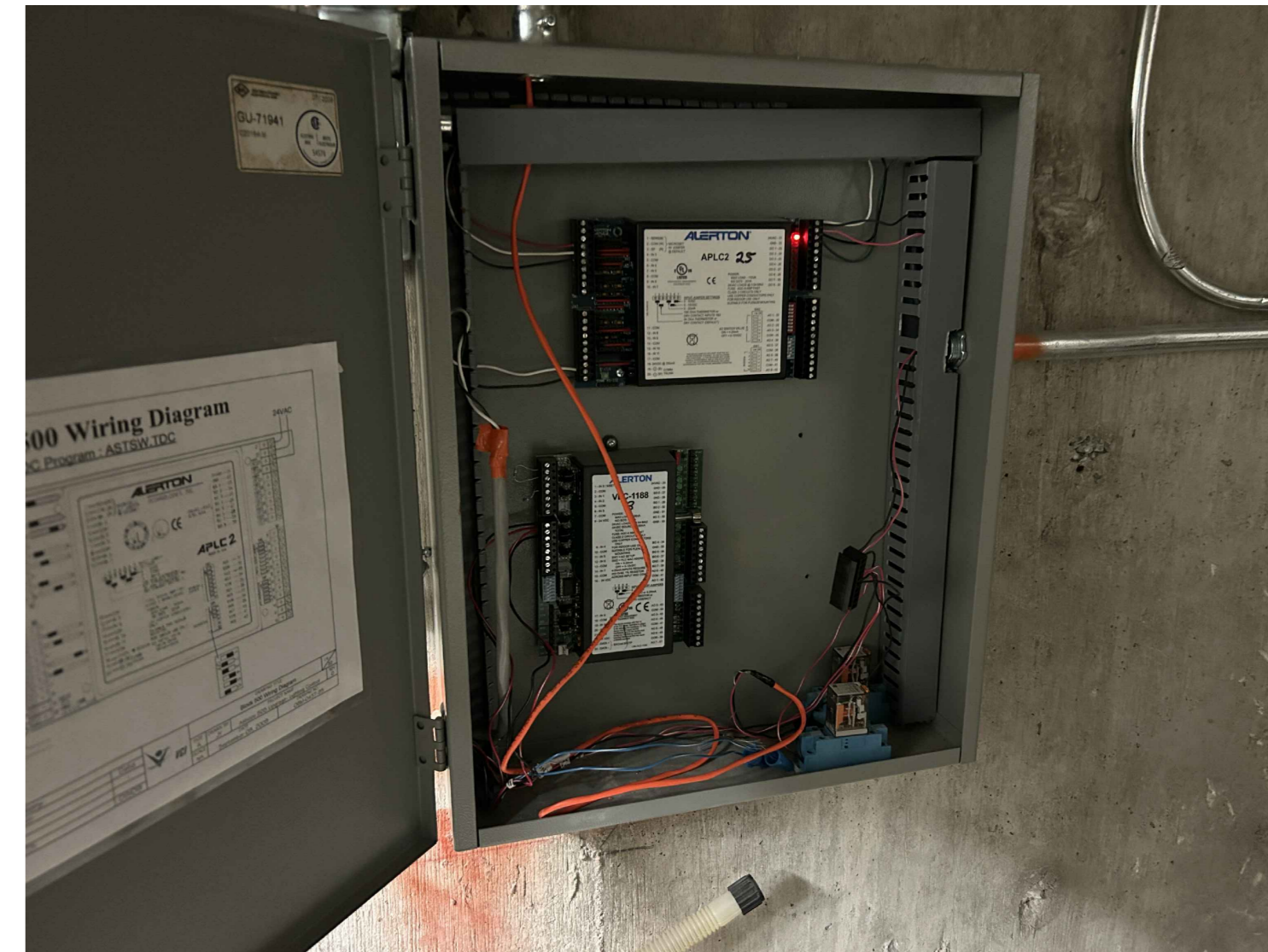


PHOTO No.4

Conseillers professionnels

Architecture:
YELLE MAILLÉ
GLCRM
L'ATELIER
 architectes en consortium + CIM Conseil
 en collaboration avec Civivi

No. Projet:
 YELLE MAILLÉ: C24-003
 GLCRM: 670-24-A
 L'ATELIER: 2562-3320-24

Ingenierie:
TE TETRA TECH
S Stantec

No. Projet:
 TETRA TECH: 51878TT
 STANTEC: 157103031

PLAN CLE:

2026-04-15 0 POUR-ADDENDA-ING-001 A B
 A M J Rev Modification Par
 Date

A A Numéro de sheet
 B Numéro de la section de sheet

Société québécoise
 des infrastructures
Québec

Client:
 Centre intégré
 de santé
 et de services sociaux
 de l'Outaouais
Québec

Projet:
 CENTRE HOSPITALIER AFFILIÉ UNIVERSITAIRE
 DE L'OUTAOUAIS (CHAUDI) - PHASE 1 -
 PRÉPARATION DU SITE
 DÉCONSTRUCTION, DÉCONTAMINATION ET
 BUREAU DE CHANTIER
 CONTRAT 44546103

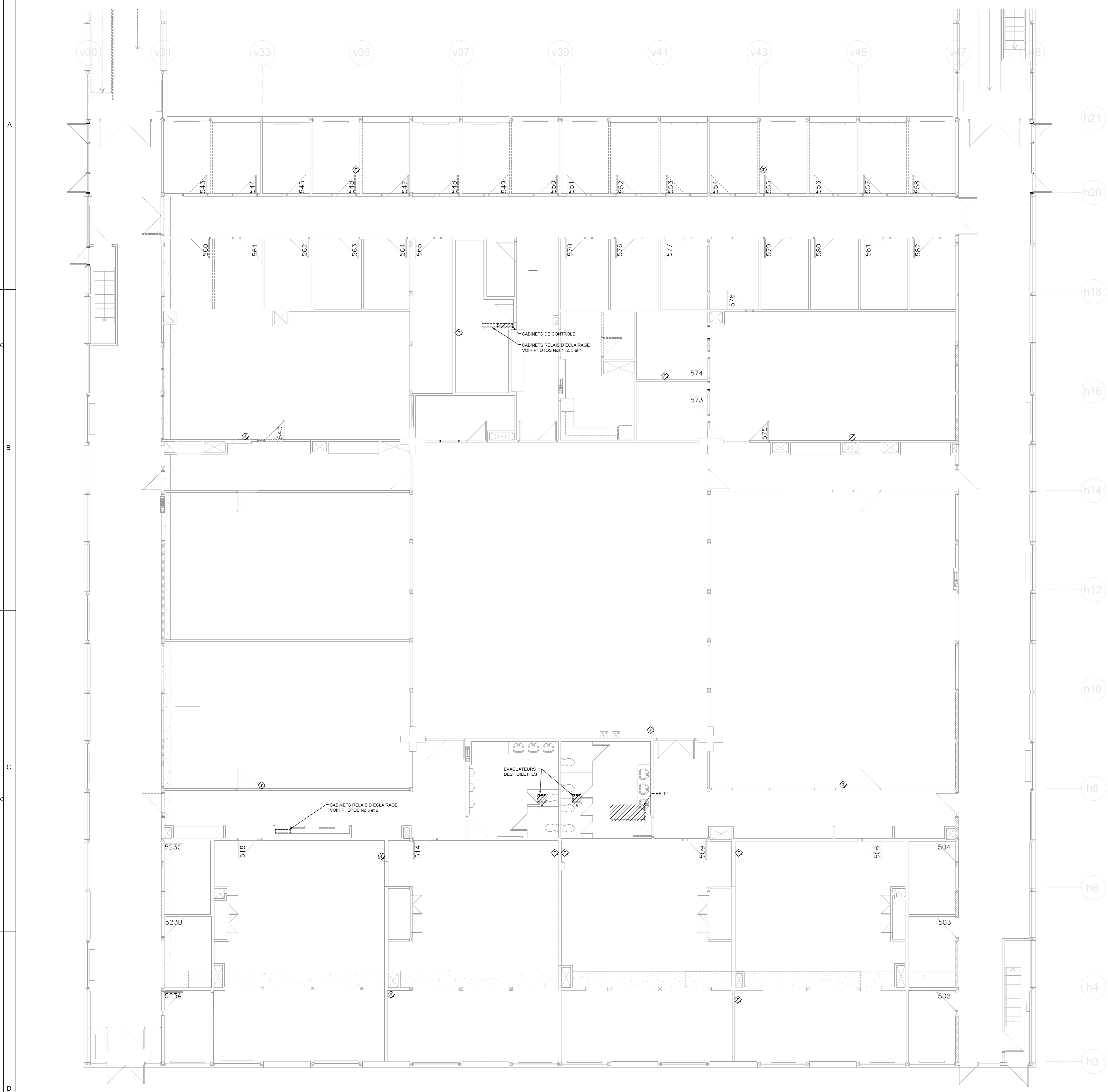
Scale:

Titre du dessin:
 AUTOMATISATION INTÉGRÉE
 BLOC 500 - DÉMOLITION NIVEAU 1
 (VIDE TECHNIQUE)

D.A.O.:

Conçu par: A.B	Dessiné par: Y.D	Vérifié par: A.B
Date: 2026-02-27	Date: 2026-02-27	Date: 2026-02-27
Projet n°: 44546103		Rapport
Échelle n°:		Comme indiqué
		Feuille n°: VS08
		De

2025-01-17 14:07:32 Format ISO A0 (RVT) 2024



NIVEAU 1 (DÉMOLITION)
ÉCHELLE: 1/125



PHOTO No.1

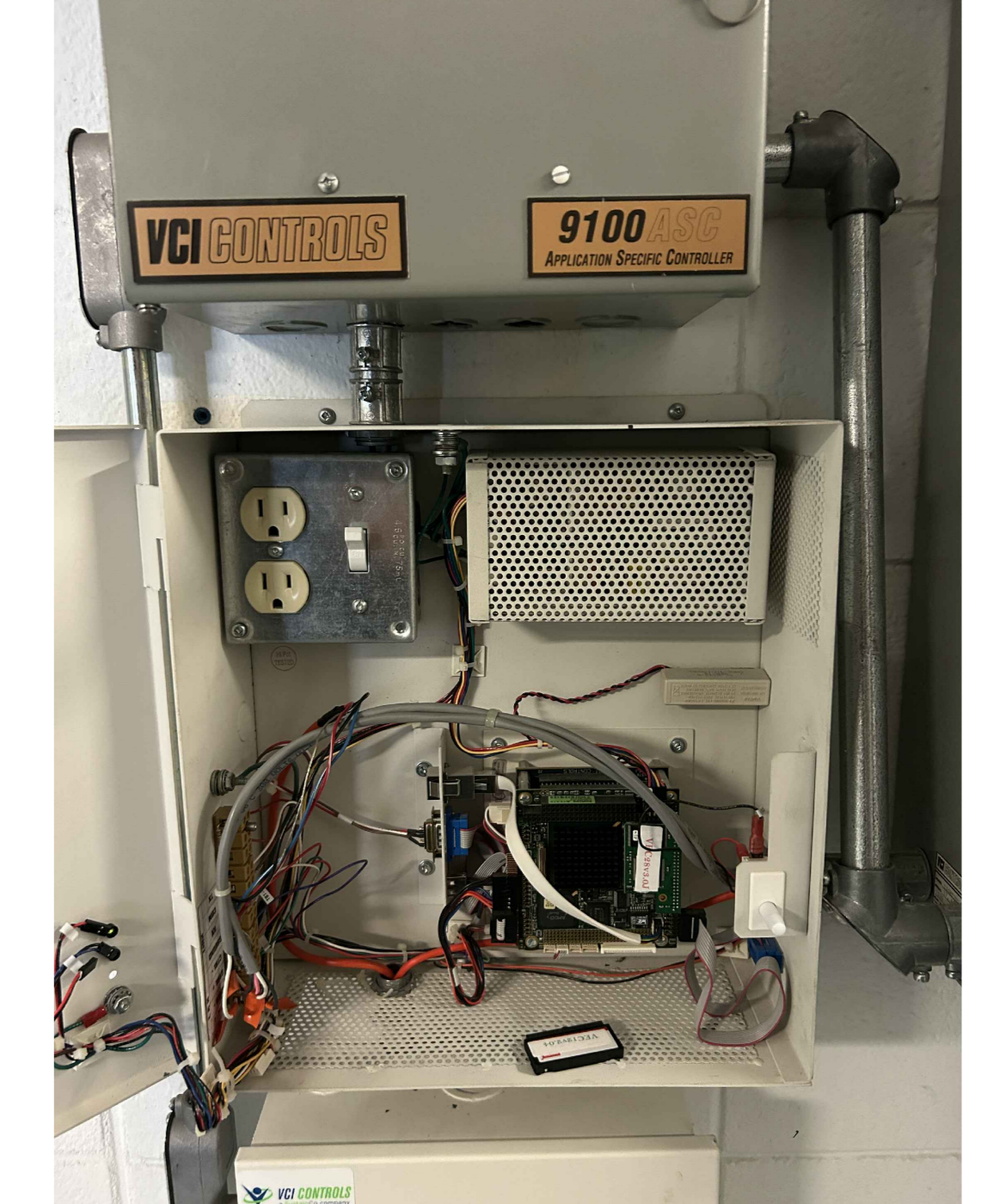


PHOTO No.2



PHOTO No.3

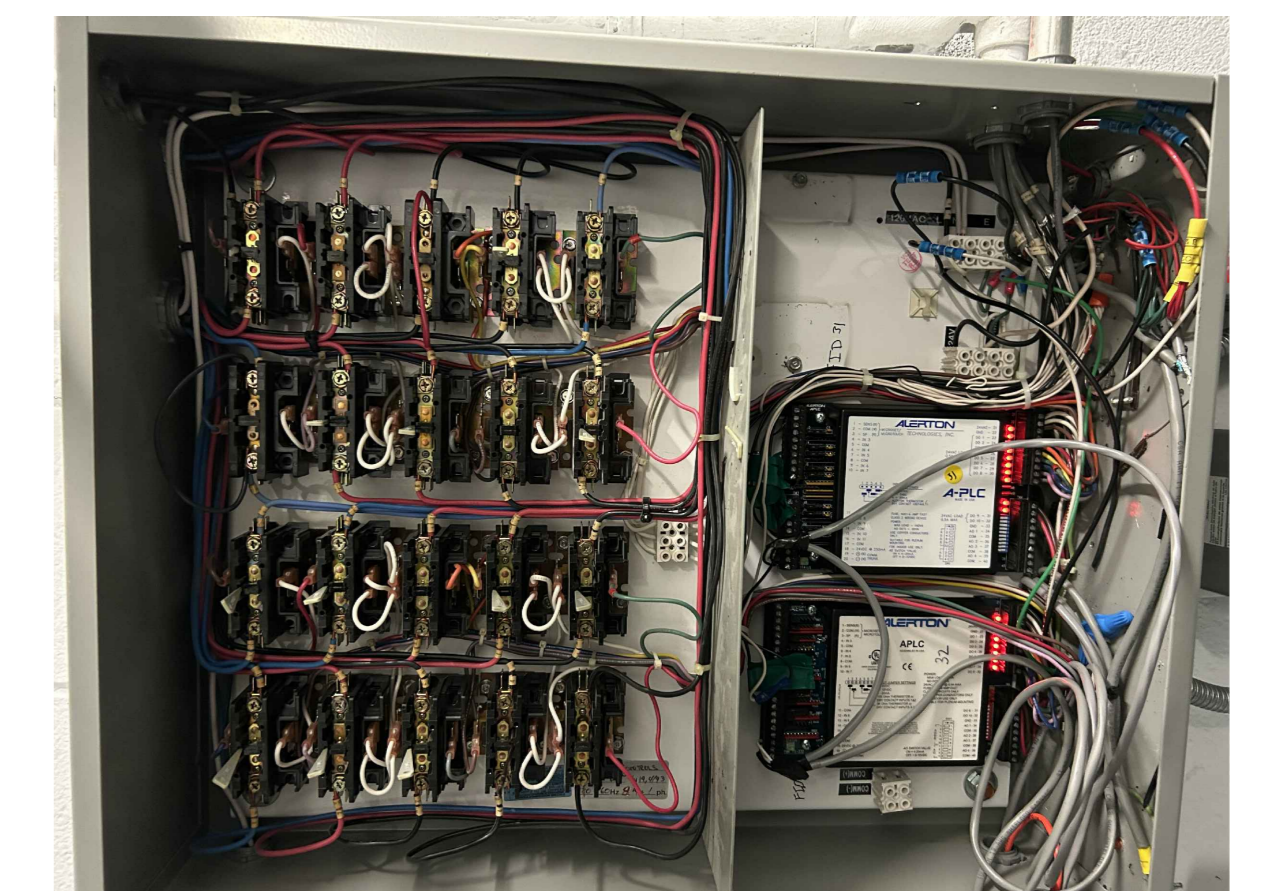


PHOTO No.4



PHOTO No.5

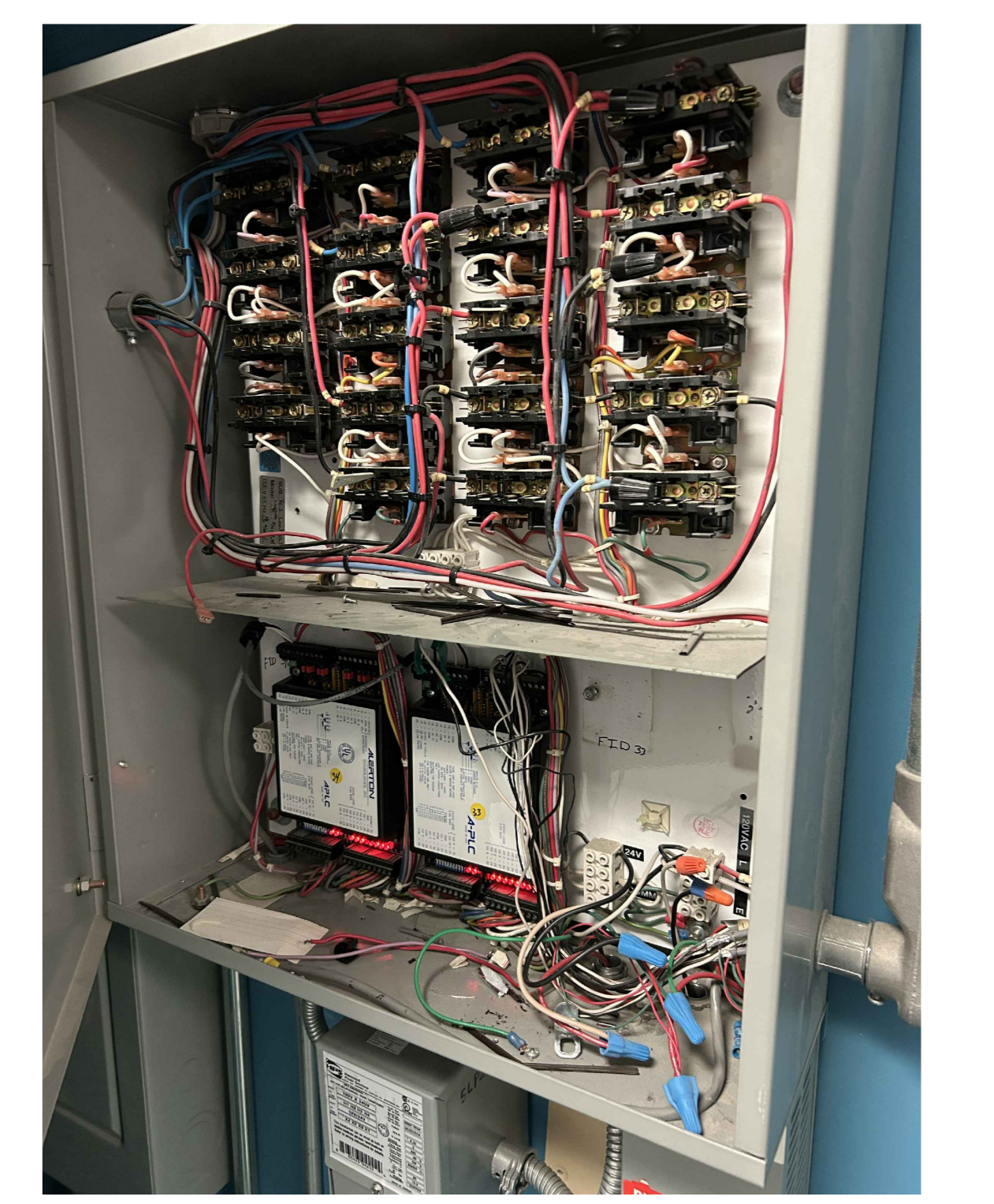


PHOTO No.6

Conseillers professionnels

Architecture:
YELLE MAILLÉ
+ GLCRM
+ L'ATELIER
 architectes en consortium + CIM Conseil
 en collaboration avec Civilti

No. Projet:
 YELLE MAILLÉ, GLCRM, L'ATELIER: C24-003
 GLCRM: 670-24-A
 L'ATELIER: 296-3320-24

Ingénierie:
TETRA TECH
Stantec

No. Projet:
 TETRA TECH: 51878TT
 STANTEC: 13710301

PLAN CLE:

20260415	D	POUR ADDENDA ING-001	A, B
A	M	J	Rev
Date		Modification	Par

A A: Numéro de sheet
 B B: Numéro de la dernière sheet

Société québécoise des infrastructures Québec

Client:
Centre intégré de santé et de services sociaux de l'Estrie Québec

Projet:
CENTRE HOSPITALIER AFFILIÉ UNIVERSITAIRE DE L'OUTAOUAIS (CHAUD) - PHASE 1 - PRÉPARATION DU SITE
 DÉCONSTRUCTION, DÉCONTAMINATION ET BUREAU DE CHANTIER

CONTRAT 44546103

Scelu:

Titre du dessin:
AUTOMATISATION INTÉGRÉE BLOC 500 - DÉMOLITION - NIVEAU 2

D.A.O.:

Conçu par:	Dessiné par:	Vérifié par:
A, B	Y, D	A, B
Date:	Date:	Date:
A M J	A M J	A M J
2026-02-27	2026-02-27	2026-02-27
Projet n°:	Rapport	
44546103	Comme indiqué	
Échelle n°:	Feuille n°:	De
	V509	

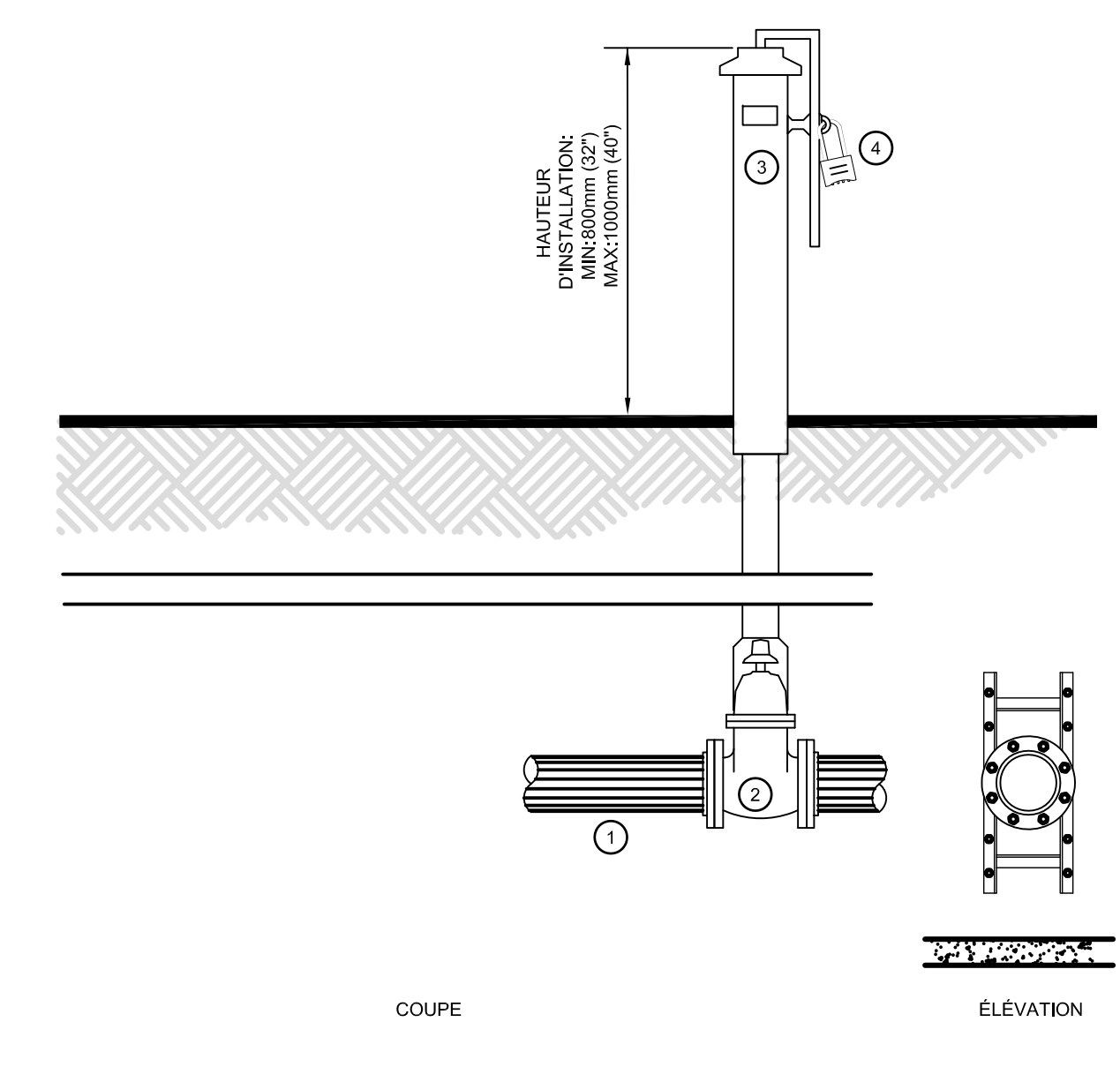
2025-01-17 14:07:32 Format ISO A0 (RV) 2024

- L'INSTALLATION DOIT ÊTRE FAITE CONFORMÉMENT À LA NORME N.F.P.A. 13.

- LA CONDUITE SOUTERRAINE SERA ADÉQUATEMENT ANCRÉE À TOUTS LES CHANGEMENTS DE DIRECTION À L'AIDE D'UNE BUTÉE DE BÉTON OU DE COLLIERS ET DE TIGES D'ATTACHE.

- LA SOUPAPE SOUTERRAINE ET LE POTEAU INDICATEUR SERONT FOURNIS PAR LE PRÉSENT ENTREPRENEUR, MAIS INSTALLÉS PAR L'ENTREPRENEUR EN SERVICES EXTÉRIEURS.

- 1 TUYAUTERIE SOUTERRAINE EXISTANTE SELON EXIGENCES EN CIVIL.
- 2 ROBINET À VANNE DE MARQUE MUELLER MODÈLE A2 361 A JOINT MÉCANIQUE OU ÉQUIVALENT
- 3 POTEAU INDICATEUR DE MARQUE MUELLER, MODÈLE C-20606 OU ÉQUIVALENT
- 4 INSTALLER UN CADENAS (CONÇU POUR UTILISATION EXTÉRIÈRE) AFIN DE SÉCURISER LA CLÉ DU PIV EN PLACE. REMETTRE LA CLÉ DU CADENAS AU PROPRIÉTAIRE.

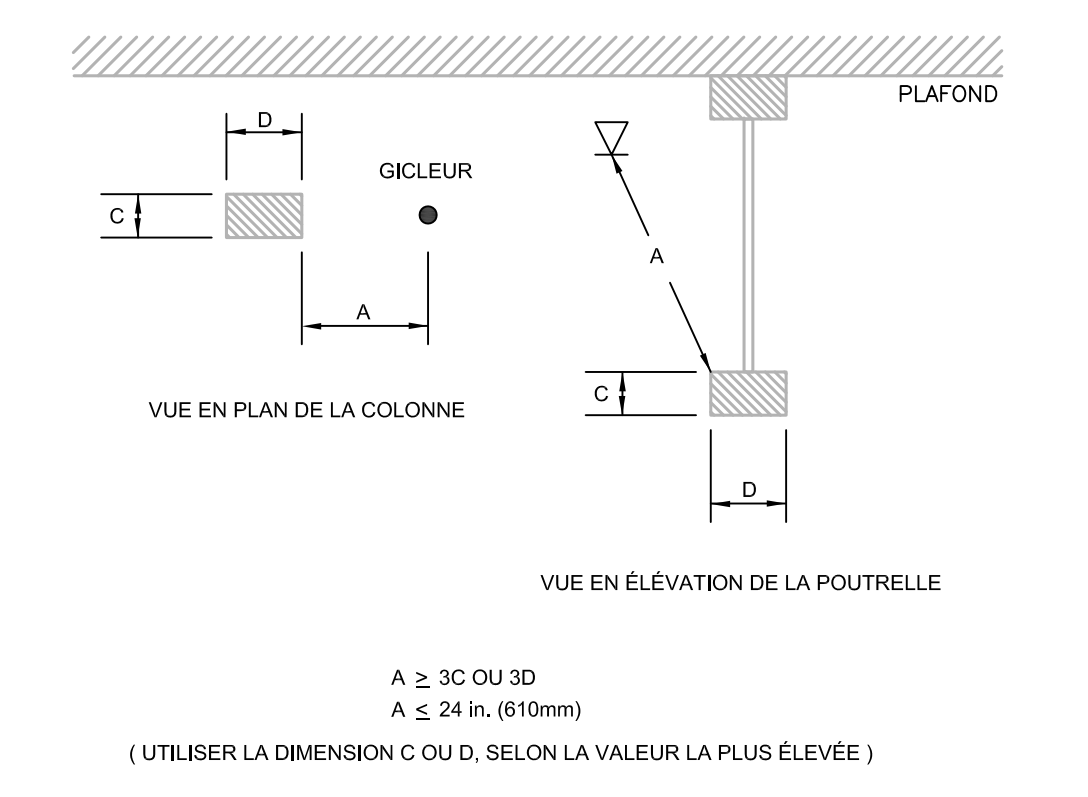


DÉTAIL DU POTEAU INDICATEUR-PIV
ÉCHELLE: 1/2000

DISTANCE ENTRE LE GICLEUR ET LE CÔTÉ DE L'OBSTACLE (A)	DISTANCE MAXIMALE ADMISSIBLE ENTRE LE DÉFLECTEUR ET LE DESSOUS DE L'OBSTACLE (mm) (B)
MOINS DE 305 MM	0
DE 305mm À MOINS DE 457mm	63,5
DE 457mm À MOINS DE 610mm	127
DE 610mm À MOINS DE 762mm	190,5
DE 762mm À MOINS DE 915mm	254
DE 915mm À MOINS DE 1067mm	317,5
DE 1067mm À MOINS DE 1220mm	381
DE 1220mm À MOINS DE 1372mm	444,5
DE 1372mm À MOINS DE 1524mm	508
DE 1524mm À MOINS DE 1677mm	571,5
DE 1677mm À MOINS DE 1829mm	635
DE 1829mm À MOINS DE 1981mm	698,5
DE 1981mm À MOINS DE 2133mm	762
DE 2133mm À MOINS DE 2286mm	825,5

NOTE: RESPECTER UNE DISTANCE MINIMALE DE 1 830 MM (6'-0") ENTRE DEUX GICLERS À COUVERTURE STANDARD.

POSITIONNEMENT DES GICLERS DROITS ET PENDANTS À COUVERTURE STANDARD POUR ÉVITER LES OBSTRUCTIONS
(RÉFÉRENCE: TABLEAU 8.6.5.1.2 NFPA 13-2013)
ÉCHELLE: AUCUNE



POSITIONNEMENT DES GICLERS POUR ÉVITER LES OBSTACLES (POUTRELLE AJOURÉE ET COLONNE) (GICLERS DROITS ET PENDANTS) (SSU/SSP)
(RÉFÉRENCE: TABLEAU 8.6.5.2.1.3 (B) NFPA 13-2013)
ÉCHELLE: AUCUNE

LEGENDE

TUYAUTERIES

- TUYAUTERIE EXISTANTE, À CONSERVER
- - - - - TUYAUTERIE EXISTANTE, À ENLEVER
- NOUVELLE TUYAUTERIE
- CANALISATION PRINCIPALE
- CANALISATION SECONDAIRE
- BOUCHON VISSE ÉTANCHE
- RACCORD MONTANT Ø x LONGUEUR
- TUYAU DESCENDANT Ø x LONGUEUR
- TUYAU MONTANT Ø x LONGUEUR

ANNOTATIONS

- EH EN HAUT
- EB EN BAS
- EM ÉQUIPEMENT À MODIFIER
- EAR ÉQUIPEMENT À RELOCALISER
- EC ÉQUIPEMENT À CONSERVER
- EE ÉQUIPEMENT À ENLEVER
- ER ÉQUIPEMENT RELOCALISÉ
- N NOUVEL ÉQUIPEMENT
- NF NORMALEMENT FERMÉ
- NO NORMALEMENT OUVERT

ÉQUIPEMENTS

- ROBINET VANNE SUPERVISÉE (OSV)
- ROBINET À BILLE
- ROBINET À SOUPAPE
- ROBINET PAPILLON SUPERVISÉ
- CLAPET DE RETENUE
- MANOMÈTRE AVEC ROBINET 3-VOIES
- DÉTECTEUR DE DÉBIT D'EAU
- SOUPAPE D'ESSAI ET DE DRAINAGE
- PURGEUR D'AIR
- TRANSITION ACIER / CPVC
- PANIER PROTECTEUR
- PRISE DE REFOULEMENT
- DISPOSITIF ANTI-REFOULEMENT SUPERVISÉ
- EXTINCTEUR PORTATIF SUR CROCHET MURAL
- EXTINCTEUR PORTATIF DANS UN CABINET SEMI-ENCASTRÉ
- CABINET AVEC PRISE DE REFOULEMENT ET EXTINCTEUR PORTATIF
- X: TYPE D'EXTINCTEUR PORTATIF:
 - P: Poudre ABC
 - C: CO2
 - A: TYPE A (CLASSÉE)
 - E: EAU AÉROSOÏÉE
 - N: NÉANT PRÉVU

CALCUL HYDRAULIQUE

IDENTIFICATION DES PONTS DE CALCUL HYDRAULIQUE

ZONE DE CALCUL HYDRAULIQUE

** VOIR TABLEAU POUR LES DIFFÉRENTS TYPES DE GICLERS **

- NOTES GÉNÉRALES**
- LES SYMBOLES NE SONT PAS NÉCESSAIREMENT TOUS UTILISÉS SUR LES DESSINS DE CE PROJET.
 - L'INSTALLATION DES SYSTÈMES ET DES DISPOSITIFS DE PROTECTION INCENDIE DOIT ÊTRE FAITE CONFORMÉMENT AUX NORMES EN VIGUEUR TEL QUE DÉCRIT DANS LE CODE DE CONSTRUCTION DU QUÉBEC, LE CODE DE SÉCURITÉ DU QUÉBEC (ÉDITION 2010) ET NFPA 13 (ÉDITION 2013).
 - PRÉVOIR TOUTES LES OUVERTURES ET LES PERÇEMENTS INFÉRIEURS À 12" (300mm) DE DIAMÈTRE TOUTES LES OUVERTURES DANS LES PLANCHERS ET LES MURS DE BÉTON SERONT EXÉCUTÉS AVEC UNE PERÇUSE COORDONNÉE AVEC LE PROFESSIONNEL EN STRUCTURE LES PERÇEMENTS DANS LES ÉLÉMENTS STRUCTURAUX AVANT D'EFFECTUER UN PERÇEMENT OU UNE TRANCHEE DANS UNE DALLE DE PLANCHER. LE SOUS-CONTRACTANT DOIT FAIRE UN SCAN 3D DE LA DALLE PAR GÉOMÉTRIE. FOURNIR UN RAPPORT VALANT OU NON LA PRÉSENCE DE CONDUITS ET/OU D'AGÈRE D'ARRÊT À L'ORGANISME PUBLIC ET À LE PROFESSIONNEL EN STRUCTURE POUR APPROBATION.
 - LE PROFESSIONNEL EN ARCHITECTURE LOCALISER LA LOCALISATION DES MURS/PLANCHERS AVEC UNE RÉSISTANCE AU FEU DONT, ENTRE AUTRES, LES MURS DES GAGES D'ÉCALER, L'ÉCALIER, DES SALES D'ÉLÉVÉS, DES PLUMES MÉCANIQUES ET DES SALES DE MÉCANIQUE ET D'ÉLECTRICITÉ. FOURNIR ET INSTALLER LE SCÉLANT COUPE-FEU AU POURTOUR DE CHAQUE TUYAU TRAVERSANT UNE RÉPARATION AVEC UNE RÉSISTANCE AU FEU ÉGALE À CELLE DU PLANCHER.
 - SCÉLANT TOUTES LES ESPACES LIBRES AUTOUR DES PASSAGES DE TUYAUTERIE À TRAVERS LES MURS ET LES PLANCHERS AVEC UN MATÉRIAU AYANT UNE RÉSISTANCE AU FEU ÉGALE AU COUVOISÉMENT PERÇU. SOUMETTRE POUR APPROBATION, LE MATÉRIAU UTILISÉ, VOIR LE DEVIS POUR LES MARQUES NOMMÉES. LORSQUE LES TRAVERSÉES SONT APPARENTES DANS UNE PIÈCE, FOURNIR UN CACHE-OUVERTURE EN ACIER OU EN PLASTIQUE CHIMIQUE.
 - FOURNIR ET INSTALLER DU MASTIC DÉTACHÉE ACROUSTIQUE AU POURTOUR DE CHAQUE TUYAU TRAVERSANT UNE NOUVELLE CLOISON, ET CE, DES DEUX CÔTÉS DE CETTE DERNIÈRE. IL EST DE L'ENTRÉE RESPONSABLE DU PRÉSENT SOUS-CONTRACTANT DE S'ASSURER QUE L'ESPACE AUTOUR DU CONDUIT EST ADEQUAT POUR EFFECTUER UN SCÉLEMENT ACROUSTIQUE EFFICACE.
 - INSTALLER TOUTS LES SUPPORTS REQUIS ET LES DISPOSITIFS PARASISMQUES TELS QUE PRÉSCRITS AUX PLANS ET DEVIS. TOUTES LES TIGES FILETÉES DOIVENT ÊTRE GALVANISÉES.
 - AUCUNE ROUVILLE NE SERA TOLÉRÉE SUR LES OUVRAGES FINIS. SI DES COMPOSANTES DE SUPPORTS DE RACCORDS DE SOUPAPES ETC. SONT ROUVILLÉES, CELLES-CI DOIVENT ÊTRE NETTOYÉES, REMPLACÉES OU PEINTURÉES AUX FRAIS DU SOUS-CONTRACTANT.
 - PRÉVOIR LA FOURNITURE ET L'INSTALLATION D'UNE AFFICHE DE SIGNALISATION POUR TOUTS LES NOUVEAUX EXTINCTEURS PORTATIFS. VOIR LE DEVIS POUR LES MARQUES ET LES MODÈLES.
 - MANTENIR UN DÉGAGEMENT MINIMUM DE 1P1457mm) SOUS LES DÉFLECTEURS DES GICLERS.
 - LE SOUS-CONTRACTANT DOIT PRÉVOIR UNE COORDINATION POUR LA TUYAUTERIE DE PROTECTION INCENDIE AVEC LA STRUCTURE AFIN D'ASSURER L'INSTALLATION DE PROTECTION INCENDIE.
 - LES LONGUEURS INDICÉES SUR LA TUYAUTERIE NE SONT QU'À TITRE INDICATIF ET NE DEVRAIENT PAS SERVIR À LA FABRICATION EN ATELIER. LE SOUS-CONTRACTANT EN PROTECTION INCENDIE SERA RESPONSABLE DE S'ASSURER DE FAIRE UNE VÉRIFICATION AU CHANTIER AVANT LA FABRICATION.
 - INSTALLER DES PANIERS PROTECTEURS POUR LES GICLERS AUX ENDOITS MONTÉS AUX PLANS, LOCALISÉS DANS LES RANGEMENTS, SUSCEPTIBLES D'ÊTRE EXPOSÉS AUX CHOCX, AINSI QU'aux ENDOITS OÙ ILS SONT LOCALISÉS À 7'-6" (2286 mm) OU MOINS DU PLANCHER FINI.
 - L'EMPLACEMENT DES ÉLÉMENTS DES AUTRES CORPS DE MÉTIERS (ARCHITECTURE, VENTILATION ET ÉLECTRICITÉ) MONTÉ AUX PLANS EST À TITRE D'INFORMATION SEULEMENT. LE SOUS-CONTRACTANT EN PROTECTION INCENDIE SERA RESPONSABLE DE S'ASSURER DE L'EMPLACEMENT FINAL, DE CONSULTER LES PLANS DES DIFFÉRENTS DISCIPLINES ET DE COORDONNER LE PASSAGE DE LA TUYAUTERIE EN CONSÉQUENCE.
 - EFFECTUER UNE COORDINATION SUR PLACE AVANT L'INSTALLATION DES NOUVEAUX ÉQUIPEMENTS POUR EN FACILITER L'ACCÈS ET L'ENTRETIEN.
 - ASSURER LA PROTECTION SOUS LES ÉLÉMENTS D'ARCHITECTURE ET DE MÉCANIQUE SELON LES RÈGLES APPLICABLES DES OBSTRUCTIONS DANS LA NORME NFPA 13 (ÉDITION 2013).
 - INSTALLER DES DRAINS AUXILIAIRES AUX DIFFÉRENTS PONTS BAS CRÉÉS DANS LE RÉSEAU POUR LES PARTIES SOULÈES DU SYSTÈME CONTENANT DE 50 GALLONS. LE DRAIN AUXILIAIRE DEVRA ÊTRE DE 3/4" (20mm) AVEC UN BOUCHON.
 - POUR LES PARTIES SOULÈES DU SYSTÈME CONTENANT 50 GALLONS ET PLUS, LE DRAIN AUXILIAIRE DEVRA ÊTRE DE 1" (25 mm) MUNI D'UNE TUYAUTERIE VERS UN ENDOIT ACCESSIBLE.
 - LE PRÉSENT SOUS-CONTRACTANT EST RESPONSABLE DE SÉLECTIONNER ET DE COORDONNER LA TEMPÉRATURE DES GICLERS À PROXIMITÉ DES RÉGÉNÉRATEURS SELON CONVENTION ET LE POSITIONNEMENT DÉFINITIF DES APPARELS DE CHAUFFAGE AU CHANTIER ET CONFORMÉMENT AUX PRÉSCRIPTIONS DE LA NORME NFPA 13 (ÉDITION 2013).
 - LES TRAVAUX SERONT RÉALISÉS PAR PHASE. SE RÉFÉRER AUX DOCUMENTS DU PROFESSIONNEL EN ARCHITECTURE POUR LE PHASAGE PRÉCIS. LORS DE LA RÉCEPTION AVEC RÉSERVE DE CHAQUE DES PHASES, IL NE SERA PAS EXIGÉ À LE SOUS-CONTRACTANT DE REMETTRE UN MANUEL D'EXPLOITATION ET D'ENTRETIEN COMPLET ANSI QUE LES PLANS CONFORMES À L'ÉLECTION DE LA PHASE COMPLÉTÉE. CES ÉLÉMENTS SERONT REQUIS SEULEMENT À LA DERNIÈRE PHASE DE TRAVAIL POUR L'ENSEMBLE DES PHASES.

Conseillers professionnels

YELLE MAILLÉ + GLCRM + L'ATELIER
architectes en consortium + CIM Conseil
en collaboration avec CIVILIS

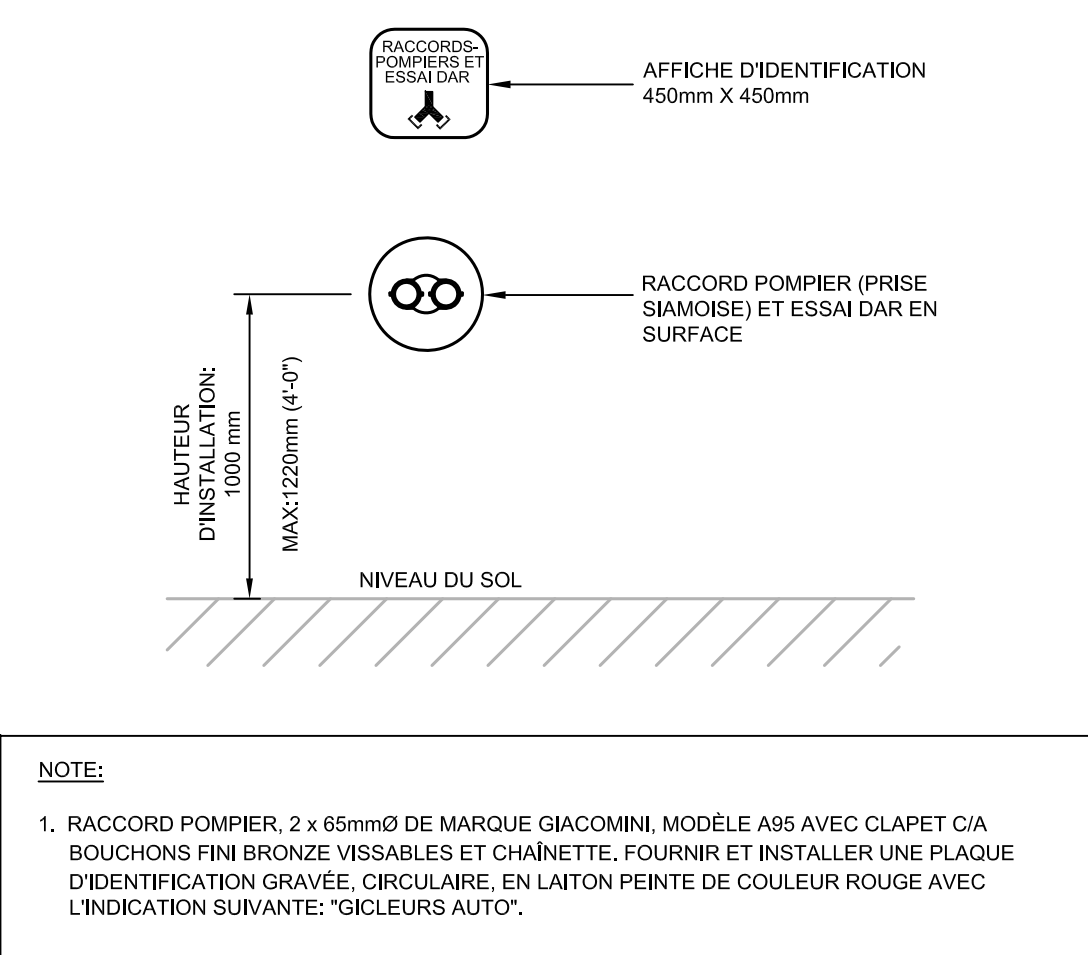
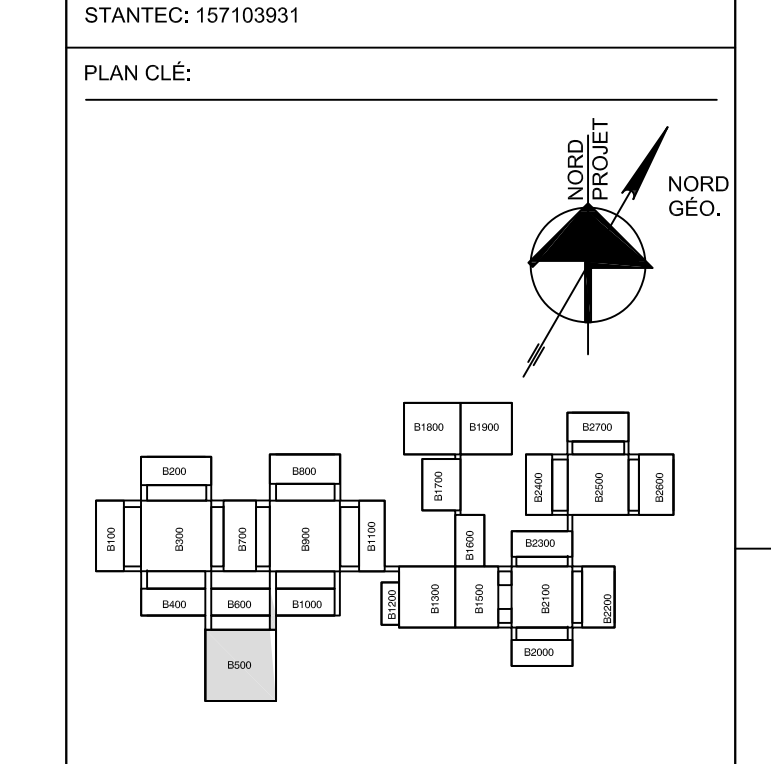
No. Projet: YELLE MAILLÉ: C24-003
GLCRM: 070-2614
L'ATELIER: 2592-3320-24

Ingénierie:

TETRA TECH

Stantec

No. Projet: TETRA TECH: 51875TT
STANTEC: 157103831



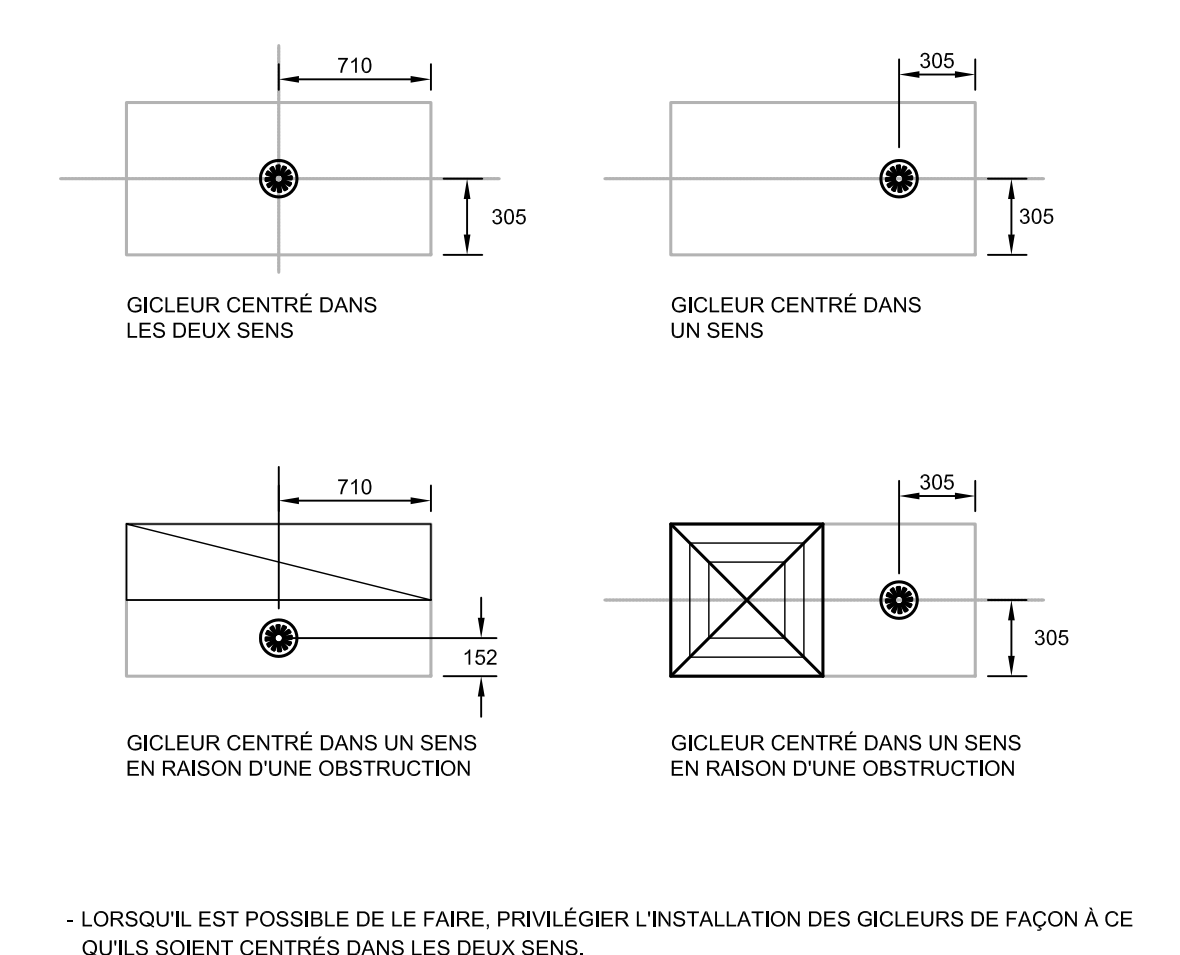
DÉTAIL D'INSTALLATION D'UN RACCORD POMPIER ET D'UN COLLECTEUR D'ESSAI EN SURFACE
ÉCHELLE: AUCUNE

TABLEAU ET FIGURE 10.3.6.1.4 - NFPA - ÉDITION 13-2019 - POSITIONNEMENT DES GICLERS POUR ÉVITER LES OBSTACLES À L'ROSSAGE LE LONG DU MUR GICLERS MURAUX STANDARDS

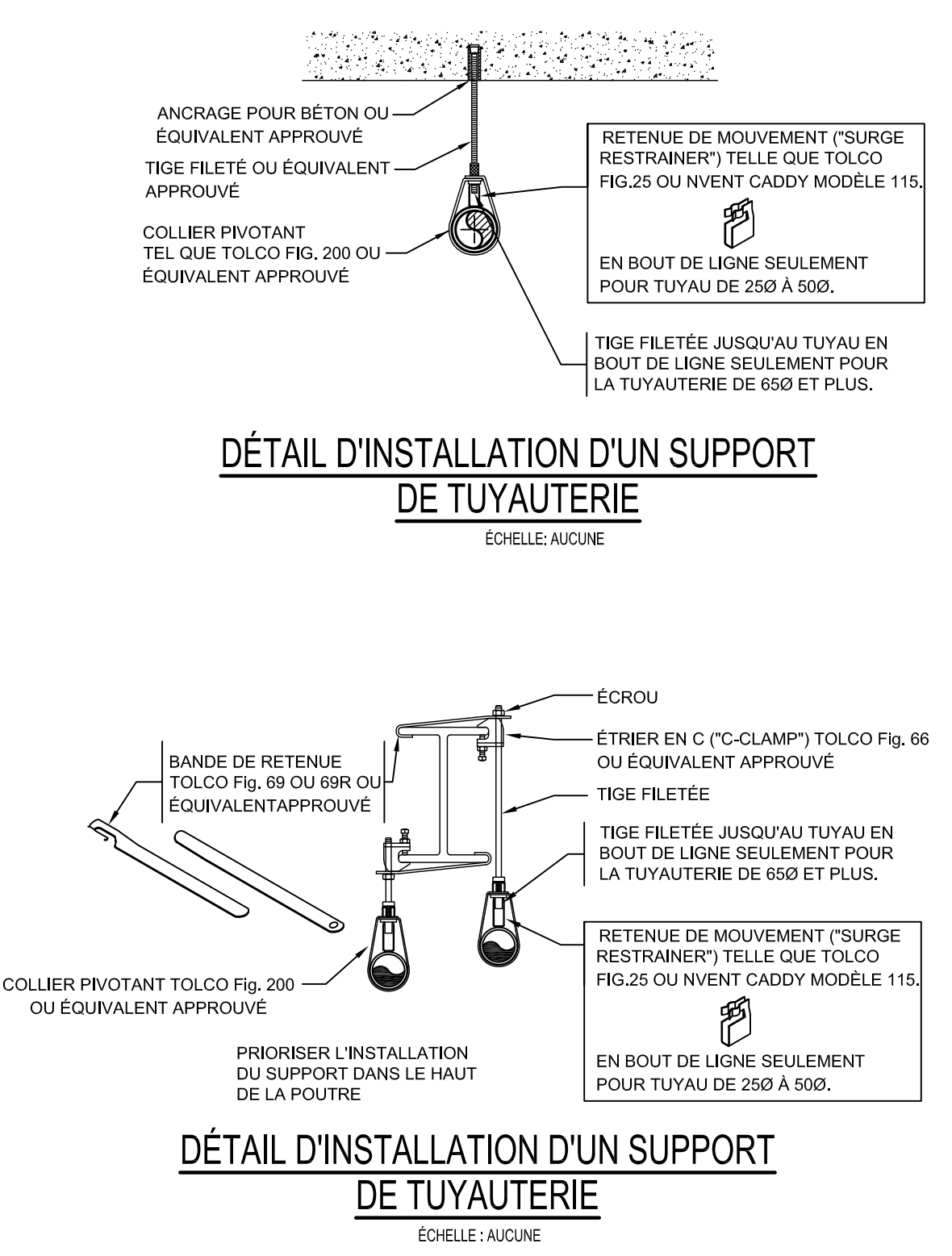
DISTANCE ENTRE LE GICLEUR MURAL ET LE CÔTÉ DE L'OBSTACLE (A)	DISTANCE MAXIMALE ADMISSIBLE ENTRE LE DÉFLECTEUR ET LE DESSUS DE L'OBSTACLE (P (mm)) (B)
4 pi (127 mm) à moins de 6 pi (183 mm)	1 (25)
6 pi (183 mm) à moins de 1 pi (305 mm)	2 (50)
1 pi (305 mm) à moins de 1 pi 6 pi (457 mm)	3 (75)
1 pi 6 pi (457 mm) à moins de 2 pi (610 mm)	4 1/2 (115)
2 pi (610 mm) à moins de 2 pi 6 pi (762 mm)	5 3/4 (145)
2 pi 6 pi (762 mm) à moins de 3 pi (915 mm)	7 (175)
3 pi (915 mm) à moins de 3 pi 6 pi (1 067 mm)	8 (200)
3 pi 6 pi (1 067 mm) à moins de 4 pi (1 220 mm)	9 1/4 (230)
4 pi (1 220 mm) à moins de 4 pi 6 pi (1 476 mm)	10 (250)
4 pi 6 pi (1 476 mm) à moins de 5 pi (1 525 mm)	11 1/2 (290)
5 pi (1 525 mm) à moins de 5 pi 6 pi (1 779 mm)	12 3/4 (320)
5 pi 6 pi (1 779 mm) à moins de 6 pi (1 829 mm)	14 (350)
6 pi (1 829 mm) à moins de 6 pi 6 pi (2 083 mm)	15 (375)
6 pi 6 pi (2 083 mm) à moins de 7 pi (2 237 mm)	16 1/4 (410)
7 pi (2 237 mm) à moins de 7 pi 6 pi (2 491 mm)	17 1/2 (440)

PLAFOND

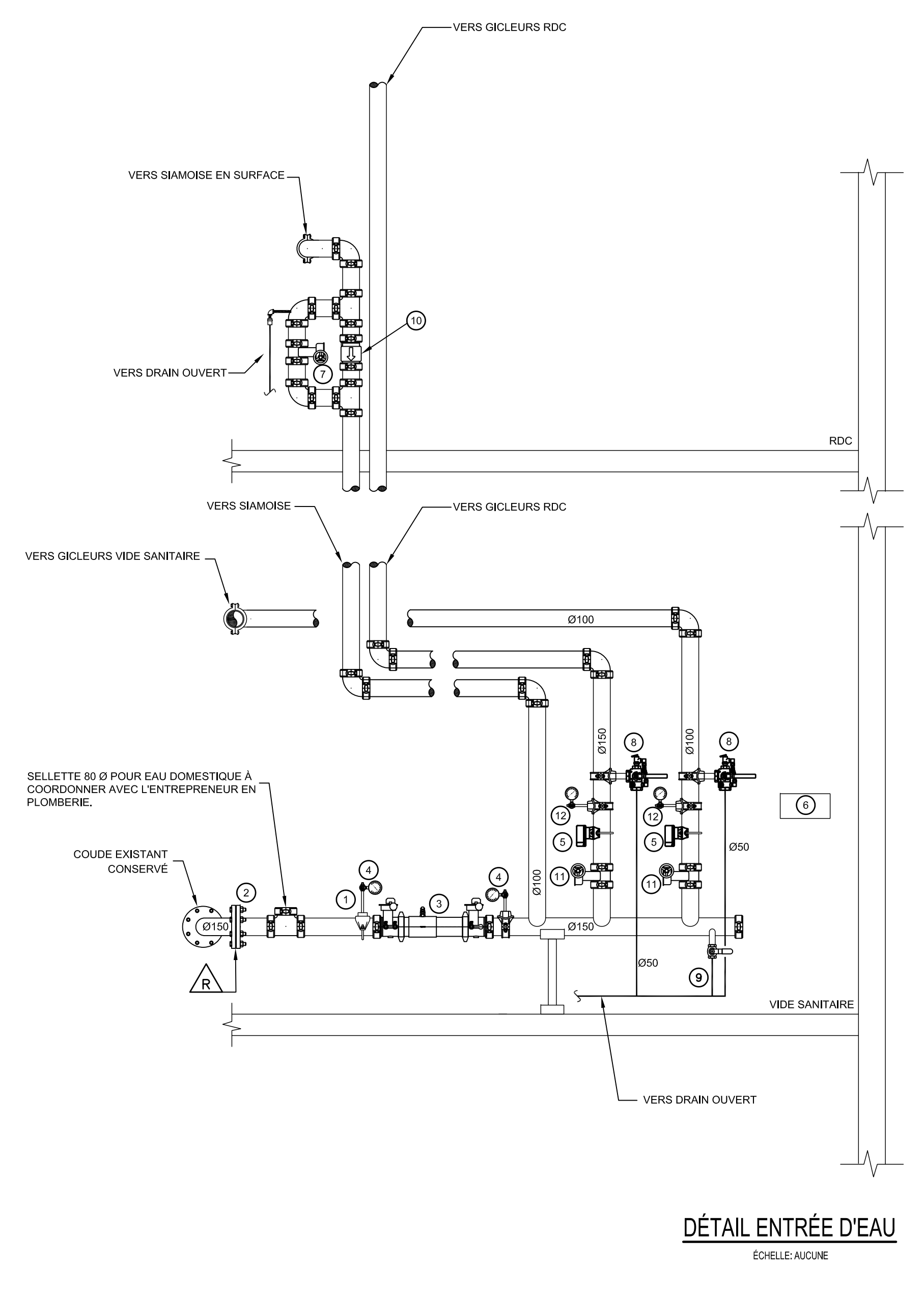
DÉTAIL D'INSTALLATION D'UN GICLEUR MURAL
ÉCHELLE: AUCUNE



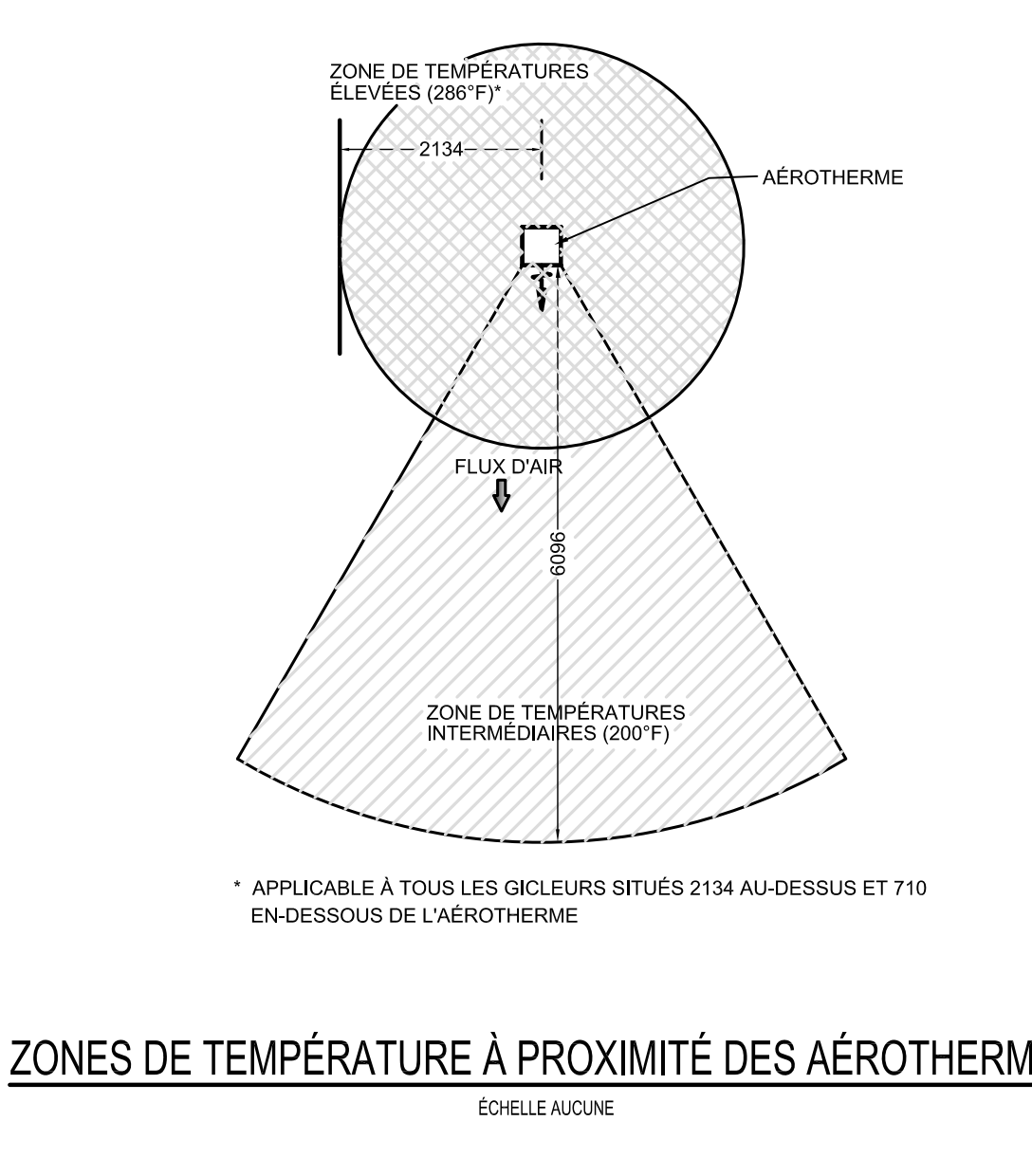
INSTALLATION DES GICLERS DANS UN PLAFOND DE TUILLES
ÉCHELLE: AUCUNE



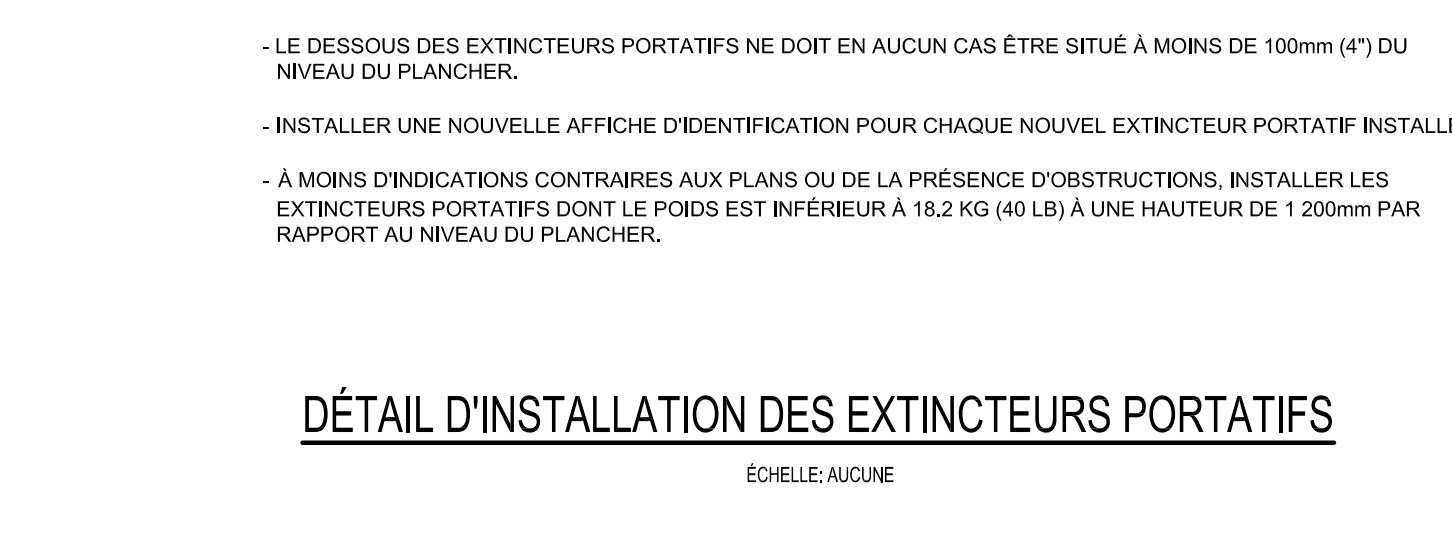
DÉTAIL D'INSTALLATION D'UN SUPPORT DE TUYAUTERIE
ÉCHELLE: AUCUNE



DÉTAIL ENTRÉE D'EAU
ÉCHELLE: AUCUNE



ZONES DE TEMPÉRATURE À PROXIMITÉ DES AÉROTHERMES
ÉCHELLE: AUCUNE



DÉTAIL D'INSTALLATION DES EXTINCTEURS PORTATIFS
ÉCHELLE: AUCUNE

2020-04-15	ADDENDA ENG-001	J.D.
Date	Modification	Par

Société québécoise des infrastructures

Québec

Cliet: Centre intégré de santé et de services sociaux de l'Outaouais

Québec

Projet: DÉCONSTRUCTION, DÉCONTAMINATION ET BUREAU DE CHANTIER - SITE ASTICOU

CONTRAT 44546103

Scale:

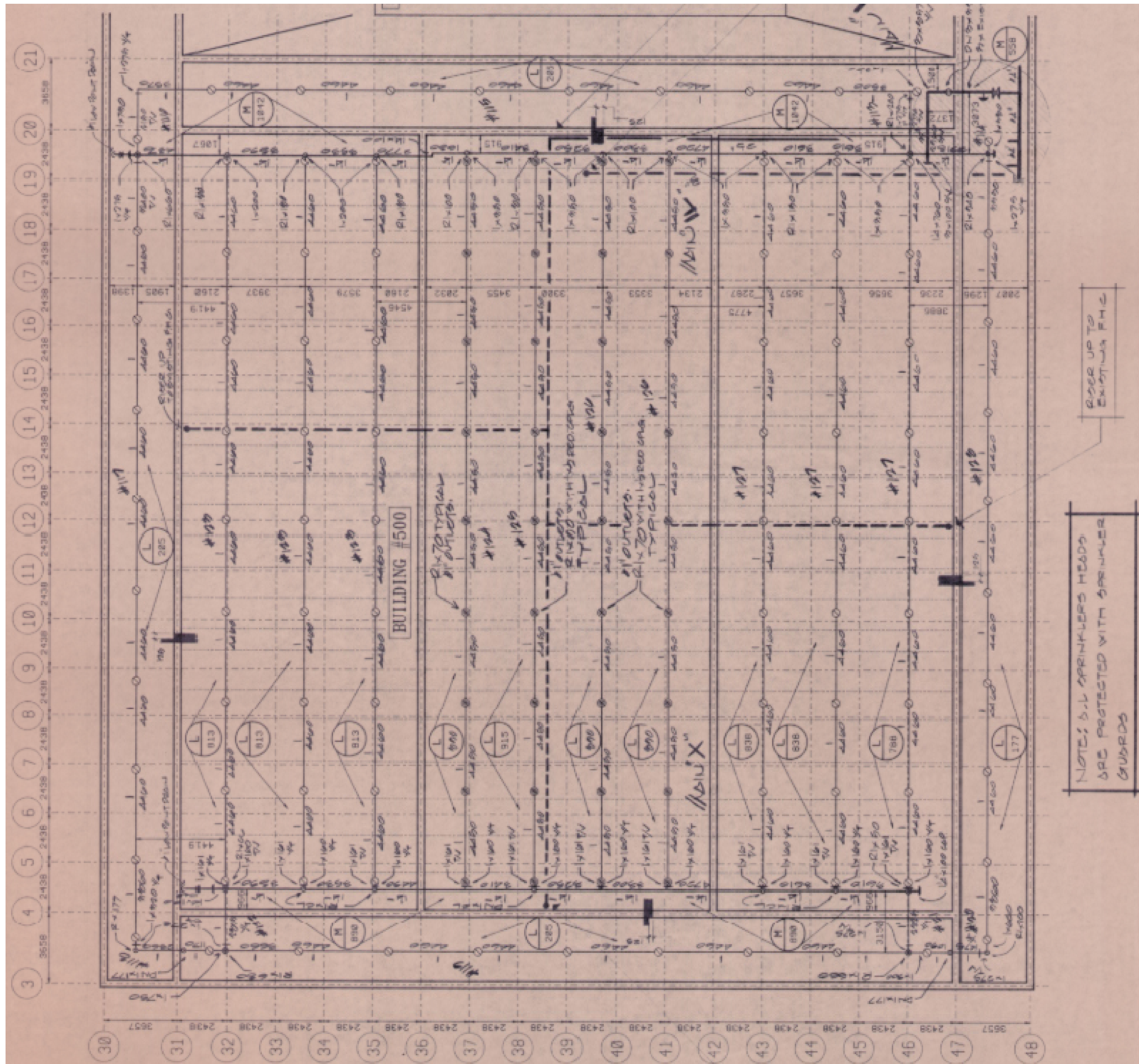


Titre du dessin: PROTECTION INCENDIE DÉTAILS, NOTES ET LÉGENDE

D.A.O.:

Conçu par: J.D.	Dessiné par: M.F.	Validé par: J.D.
Date: 2020-02-13	Date: 2020-02-13	Date: 2020-02-13
Projet n°: 44546103	Rapport	
Édifice n°:	Comme indiqué	
	Feuille n°: N01	De: 5

9055-01-17 1437-32
Format ISO A0 (RV1) 2004



BLOC 500 - NIVEAU 1 (VIDE TECHNIQUE) - DEMOLITION
 ECHELLE: A3/2000

NOTES GÉNÉRALES:

- L'EMPLACEMENT DES COLIERS ET DE LA TUYAUTERIE EXISTANTS MONTRES AUX PLANS EST APPROXIMATIF. L'ENTREPRENEUR SERA RESPONSABLE DE PRENDRE LES MESURES SUR PLACE AVANT LA FABRICATION ET L'INSTALLATION.
- DEMANTILLER TOUTS LES COLIERS ET LA TUYAUTERIE EXISTANTE DE PROTECTION INCENDIE DANS LE VIDE TECHNIQUE.

Conseillers professionnels

YELLE MAILLÉ + GLCRM L'ATELIER
 architectes en consortium + CIM Conseil en collaboration avec Civilis

No. Projet: YELLE MAILLÉ: C24-003
 GLCRM: 070244
 L'ATELIER: 2592-3320-24

Ingénierie:

TETRA TECH
Stantec

No. Projet: TETRA TECH: 518787T
 STANTEC: 157103831

PLAN CLE:

Date	Rev.	Modification	Par
2026-04-15	0	ADDENDA ENG-001	J.D.

A - Numéro de nivel
 B - Numéro de la description de nivel

Société québécoise des infrastructures Québec

Cliet: Centre intégré de santé et de services sociaux de l'Outaouais Québec

Projet: DÉCONSTRUCTION, DÉCONTAMINATION ET BUREAU DE CHANTIER - SITE ASTICOU

CONTRAT 44546103

Source:

Titre du dessin: PROTECTION INCENDIE DÉMOLITION - NIVEAU 1 (VIDE TECHNIQUE)

D.A.O.:		Dessiné par:		Voté par:	
Copie par:	J.D.	M.F.	J.D.		J.D.
Date:	A M J	Date:	A M J	Date:	A M J
	2026-02-13		2026-02-13		2026-02-13
Projet n°:	44546103	Comme indiqué			
Édifice n°:		Rapport			
		Feuille n°		De	
		N04		5	

2025-01-17 14:57:32 Format ISO A0 (PVT) 2024

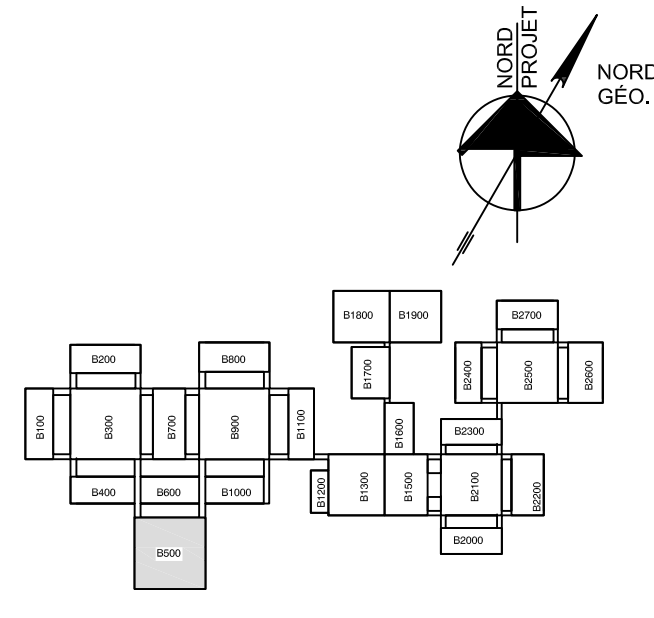
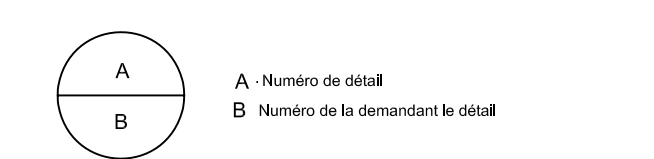


Table with 3 columns: Date, Rev., Modification. It contains a grid of empty cells for tracking revisions.

Table with 3 columns: Date, Rev., Modification. It contains a grid of empty cells for tracking revisions.



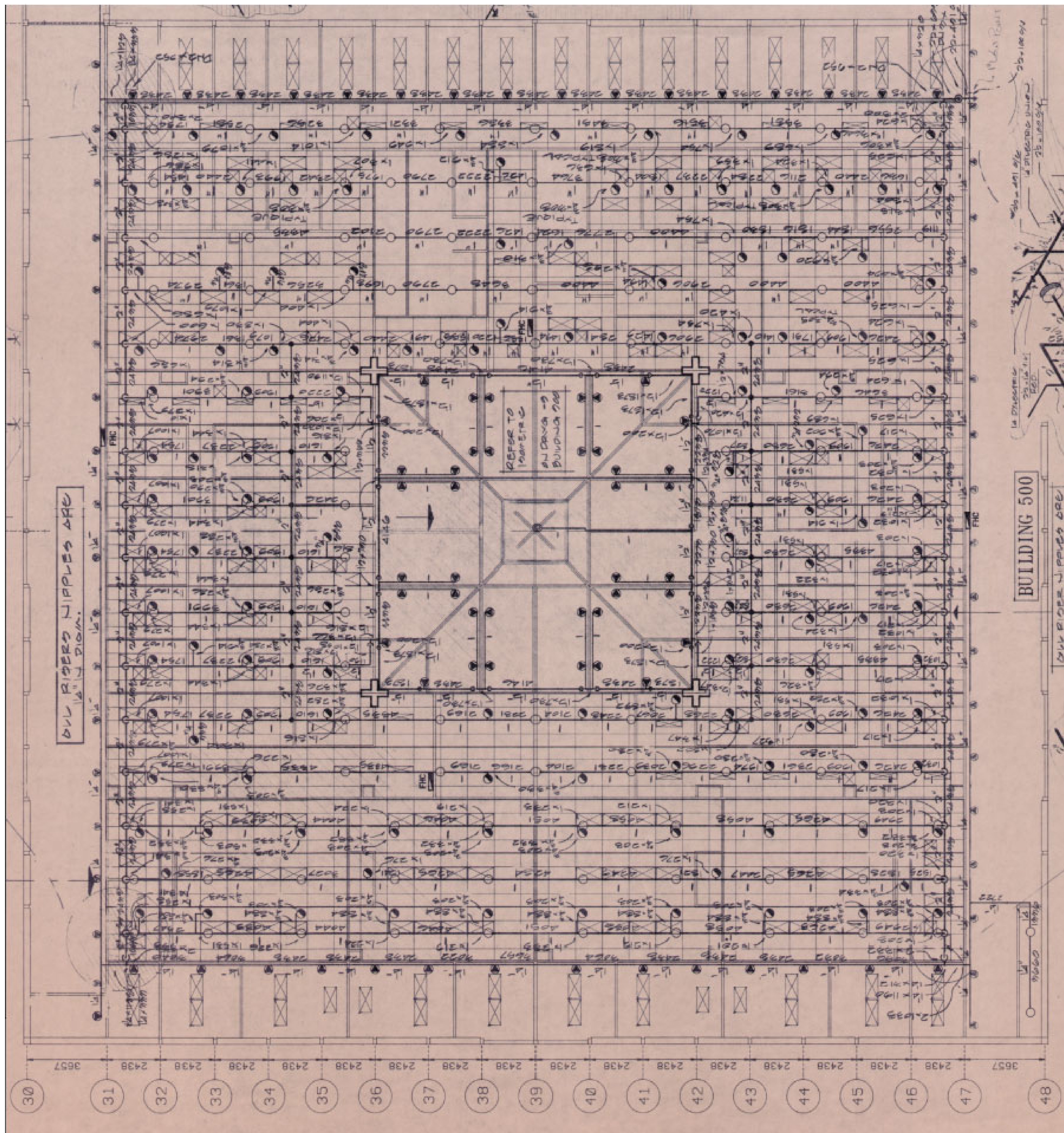
Projet: DÉCONSTRUCTION, DÉCONTAMINATION ET BUREAU DE CHANTIER - SITE ASTICOU

CONTRAT 44546103



Titre du dessin: PROTECTION INCENDIE DÉMOLITION - NIVEAU 2

Table with 3 columns: Conçu par, Dessiné par, Validé par. It contains names and dates for the design, drawing, and validation stages.



NOTES GÉNÉRALES:
- L'EMPLACEMENT DES GICLEURS ET DE LA TUYAUTERIE EXISTANTS MONTRÉS AUX PLANS EST APPROXIMATIF. L'ENTREPRENEUR SERA RESPONSABLE DE PRENDRE LES MESURES SUR PLACE AVANT LA FABRICATION ET L'INSTALLATION.
- DÉMANTÉLER TOUS LES GICLEURS ET LA TUYAUTERIE EXISTANTE DE PROTECTION INCENDIE AU REZ-DE-CHAUSSEE.
- DÉMANTÉLER LES VALVES SE TROUVANT DANS LES CABINETS INCENDIE EXISTANTS.
- CONSERVER LES CABINETS INCENDIE EXISTANTS ET LES EXTINCTEURS PORTATIFS OUTILS CONTENANT.

BLOC 500 - NIVEAU 2 - DÉMOLITION
ECHELLE: AUCUNE