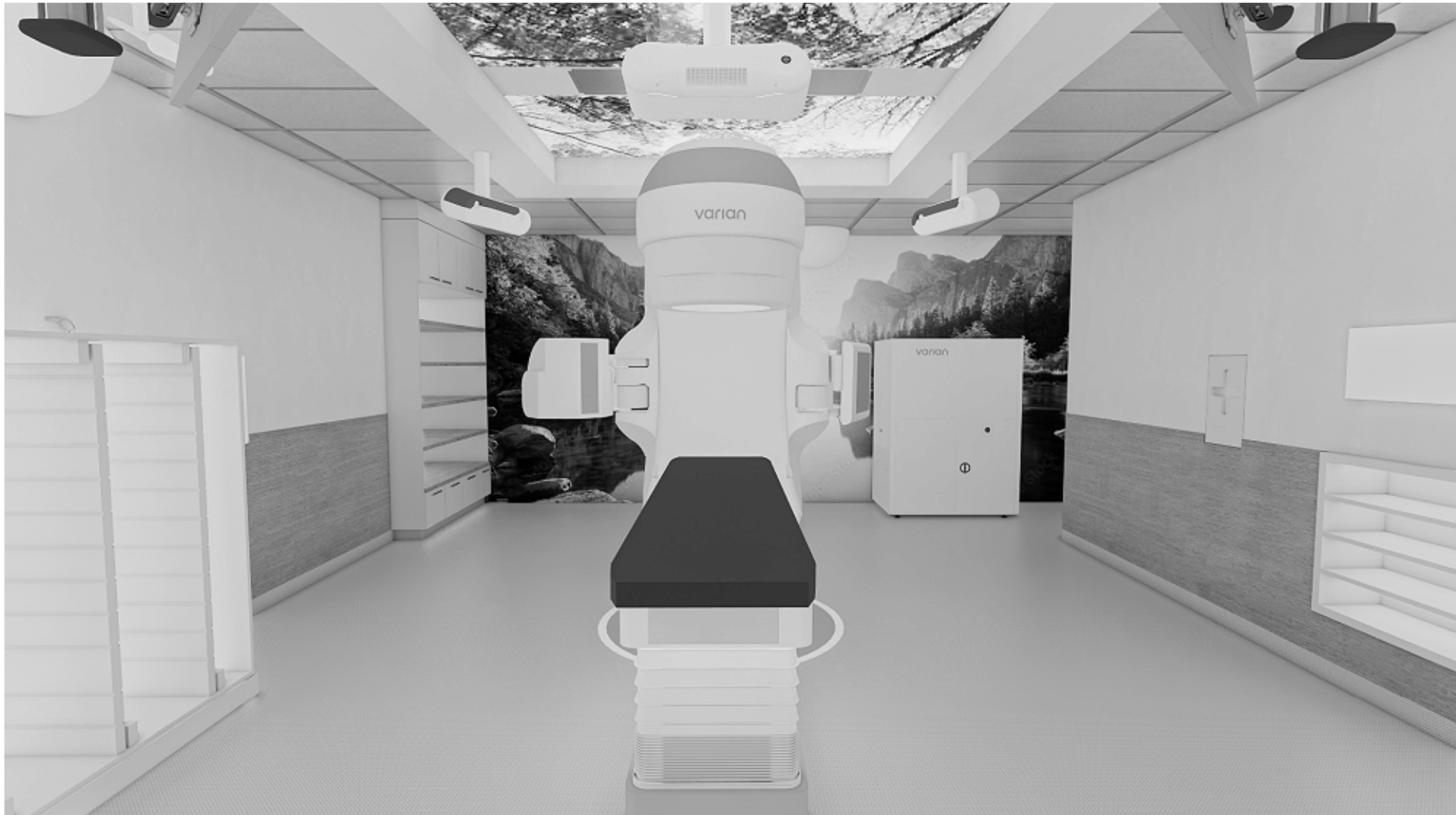
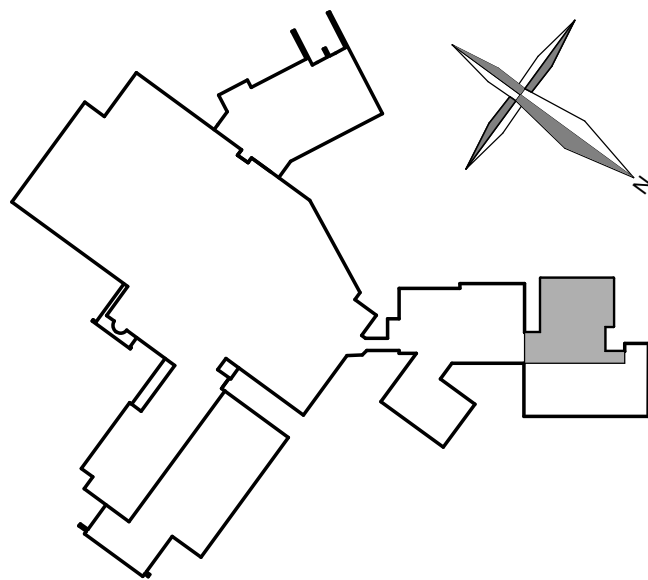


909 boulevard de la Vérendrye, Gatineau, QC, J8Y 1W7



LISTE DES DESSINS		
Émis	NUMÉRO	TITRE DU DESSIN
✓	MX-M-20001	PAGE FRONTISPICE
✓	MX-M-2LG01	LÉGENDE
✓	MX-M-2TB01	TABLEAUX
✓	MX-M-2DT01	DÉTAILS ET COUPES
✓	MM-D-2TO01	MULTIDISCIPLINAIRE TOITURE
✓	MM-M-2TO01	MULTIDISCIPLINAIRE TOITURE
✓	MG-D-2S101	PROTECTION INCENDIE SOUS-SOL
✓	MG-M-2S101	PROTECTION INCENDIE SOUS-SOL
✓	MP-D-2S101	PLOMBERIE SOUS-SOL
✓	MP-M-2S101	PLOMBERIE SOUS-SOL
✓	MP-D-2RC01	PLOMBERIE REZ-DE-CHAUSSÉE
✓	MP-M-2RC01	PLOMBERIE REZ-DE-CHAUSSÉE
✓	MT-M-2S101	TUYAUTERIE SOUS-SOL
✓	MT-D-2S101	TUYAUTERIE SOUS-SOL
✓	MT-D-2RC01	TUYAUTERIE REZ-DE-CHAUSSÉE
✓	MT-M-2RC01	TUYAUTERIE REZ-DE-CHAUSSÉE
✓	MT-D-2DG01	TUYAUTERIE DIAGRAMME
✓	MT-M-2DG01	TUYAUTERIE DIAGRAMME
✓	MV-D-2RC01	VENTILATION REZ-DE-CHAUSSÉE
✓	MV-M-2RC01	VENTILATION REZ-DE-CHAUSSÉE
✓	MV-D-2S101	VENTILATION SOUS-SOL
✓	MV-M-2S101	VENTILATION SOUS-SOL
✓	MR-M-2DG01	RÉGULATION DIAGRAMME
✓	MS-D-2S101	SERVICES REZ-DE-CHAUSSÉE
✓	MS-M-2S102	SERVICES REZ-DE-CHAUSSÉE

CE PLAN NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES
FINS DE CONSTRUCTION OU D'INSTALLATION.



 Révision

[illegible]

PAGEAU
MOREL
www.pageaumorel.com
Montréal

Client

**Centre intégré
de santé
et de services sociaux
de l'Outaouais**

Québec

NUMÉRO DE PROJET CISSSO : 20-053

Architecte



ARCHITECTURE
+ design

1885 rue Saint-Louis, Gatineau (Québec) J8T 6G4
Téléphone : 819-485-1054

Structure



Sceau



Project

HÔPITAL DE GATINEAU -
RÉNOVATION DES SALLES DE
RADIOTHÉRAPIE
PHASE 2

Titre

PAGE FRONTISPICE

Dessiné par : D. VÉZINA

N° de projet : 7453-002-000

Conçu par : S. MOUAZER

Date : 2024-11-08

Vérifié par : S. GEOFFRO

Échelle : AUCUNE

Dessin n°

Révision

MX-M-20001

C

TABLEAUX DES GRILLES ET DIFFUSEURS												
NOTE :	1- MANUFACTURIER: E.H. PRICE, TITUS, NAILOR OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ.											
	2- FOURNIIR LE TYPE DE BORDURE / MONTAGE EN FONCTION DU TYPE DE PLAFOND / MUR OÙ LE DIFFUSEUR / GRILLE SERA INSTALLÉ.											
	3- LONGUEUR ET LARGEUR, VOIR DESSINS.											
MONTAGE:					FINI:							
1	PLAFOND SUSPENDU				B-12	EMAIL CUIT BLANC						
2	PLAFOND SUSPENDU, RETOUR D'AIR PAR CONDUIT											
3	MURALE											
4	SUR GAINÉ											
5	EXPOSÉ											
6	PORTE											
IDENTIFICATION	MARQUE	MODÈLE	DESCRIPTION	MONTAGE	DÉSIGNATION						NOTES	
					TYPE	ACCESSOIRES	FINI	DIMENSIONS				
			LONGUEUR	LARGEUR				COLLET				
B12	EH PRICE	SPD	DIFFUSEUR À PLAQUE CARRÉ	1	ALIMENTATION		B-12	600		600	VOIR DESSINS	1, 2
S50	EH PRICE	80	EH PRICE / 80	2	RETOUR		B-12			-		1, 2, 3

BOÎTES TERMINALES AVEC SERPENTIN DE CHAUFFAGE À L'EAU CHAUDE																						
NOTES		1- MANUFACTURIER: E.H. PRICE, TITUS, NAILOR OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ.																				
		2-																				
IDENTIFICATION	PIÈCES NO.	PIÈCES DESCRIPTION	MANUFACTURIER	MODÈLE	CAPACITÉ (kW)	AIR		CHAUFFAGE						DÉSIGNATION		SUPERFICIE (m²)	VITESSE DE FACE (m/s)	NOTES				
						DÉBIT (L/s)	PERTE DE PRESSION (Pa)	AIR		EAU		DÉBIT (L/s)	PERTE DE PRESSION (kPa)	TEMP. (°C)					LARG. (mm)	HAUT. (mm)		
								INIT. BS	FIN. BS	INIT.	FIN.											
BT-04/SR-BT-04																						
BT-04/SR-BT-04		0209	SALLE DE CONTRÔLE	E.H. PRICE	SDV-5000	1.8	151.0	23.0	12.8	22.4	0.06	0.9	48.9	42.2	250	250	0.06	2.4				

SYSTÈMES DE CLIMATISATION														
NOTES	1- PRÉVOIR UNE PROTECTION CONTRE LE VENT POUR UNE OPERATION DE -40°C.													
	2- L'UNITÉ DE CONDENSATION EXTÉRIEUR DEVRA ÊTRE INSTALLÉE SUR UN CADRE MÉTALLIQUE DE 450mm DE HAUTEUR, VOIR LA SECTION 23 82 00 POUR LA SPÉCIFICATION DES SUPPORTS.													
	3- FILTRE DE 50mm D'ÉPAISSEUR DE TYPE MERV-8 INSTALLÉ DANS L'UNITÉ.													
	4- MANUFACTURIER: DAIKIN, SAMSUNG,I.G. MITSUBISHI OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ.													
IDENTIFICATION	PIÈCES NO.	PIÈCES DESCRIPTION	MANUFACTURIER	MODÈLE	CAPACITÉ DE REFRIGDISSEMENT TOTAL (kW)	CAPACITÉ DE REFRIGDISSEMENT SENSIBLE (kW)	TYPE DE REFRIGÉRANT	ALIMENTATION ÉLECTRIQUE					NOTES	
								V	ph	Hz	MCA	MOP		
AU TOIT														
CO-004	AU TOIT	AU TOIT	DAIKIN	RZR42TAVJUA	10.55	8.29	R410A	208	1	60	29.1	35	1, 2, 4	
SALLE DE TRAITEMENT														
EV-004	D-0210	SALLE DE TRAITEMENT	DAIKIN	FCQ36TAVJUJ	10.55	8.29	R410A	208	1	60	1.5	15	14	

SYSTÈME DE REFRIGDISSEMENT DE L'ACCÉLÉRATEUR - 4

SECTION EXTÉRIEUR - CONDENSEUR														
NOTES	1-													
	2-													
IDENTIFICATION	MANUFACTURIER	MODÈLE	TYPE DE REFRIGÉRANT	CAPACITÉ (kW)	COMPRESSEUR (HP)	TEMPÉRATURE AMBIANTE		ALIMENTATION ÉLECTRIQUE				NOTES		
						MINIMUM (°C)	MAXIMUM (°C)	V	ph	Hz	FLA			
CD-RL-004	FILTRINE	PCP-750G-96-ARC	R-407C	25.00	7.5	-29.0	43.3	600	3	60	18			

SECTION INTÉRIEUR - ÉVAPORATEUR															
NOTES	1-														
	2-														
IDENTIFICATION	FABRICANT	MODÈLE	TYPE DE REFRIGÉRANT	PLAGE DE TEMPÉRATURE		POMPE DE CIRCULATION (HP)	DÉBIT (L/s)	PERTE DE PRESSION (kPa)	RÉSERVOIR DE STOCKAGE (L)	FILTRE	ALIMENTATION ÉLECTRIQUE				NOTES
				MINIMUM (°C)	MAXIMUM (°C)						V	ph	Hz	FLA	
EV-RL-004	FILTRINE	PCP-750G-96-ARC		10	25	1	0.5	241	360	75 µm poly	600	3	60	1.1	

TOUR D'EAU																
NOTES		1- SE RÉFÉRENCE AU DEVIS : SECTION 23 60 00														
		2- CHAUFFE BASSIN DE LA TOUR, DEUX (2) ÉLÉMENTS DE 9 KW CHAQUE.														
		3- POIDS TOTAL DE LA TOUR D'EAU: 5892 KG.														
IDENTIFICATION	MANUFACTURIER	MODÈLE	DÉBIT (L/s)	TEMPÉRATURE			PERTE DE PRESSION DIFFUSEURS (Pa)	QUANTITÉ	NOMBRE DE MOTEUR	DÉBIT D'AIR (L/s)	PUISSANCE PAR MODULE (HP)	FLA PAR MODULE	ALIMENTATION ÉLECTRIQUE			NOTES
				ENTRÉE (°C)	SORTIE (°C)	AMBIANTE BULBE SEC (°C)							V	ph	Hz	
TR-001	TOWER TECH / TTXR-I31930	I31930	37.9	35.0	29.4	25.6	39	1	3	6960	9	13.5	600	3	60	1, 2, 3

Plan cié

[illegible]

PAGEAU MOREL

www.papeaumorel.com

Montréal

**Centre intégré
de santé
et de services sociaux
de l'Outaouais**

Québec

NUMÉRO DE PROJET CISSO : 20-053

4 ARCHITECTURE
+ design

1885 rue Saint-Louis, Gatineau (Québec) J8T 6G4

Téléphone : 819-485-1054

CIWA+

Structure

Said Mouazir

2007

2024-11-08

Projet

HÔPITAL DE GATINEAU -
RÉNOVATION DES SALLES DE
RADIOTHÉRAPIE

PHASE 2

Titre

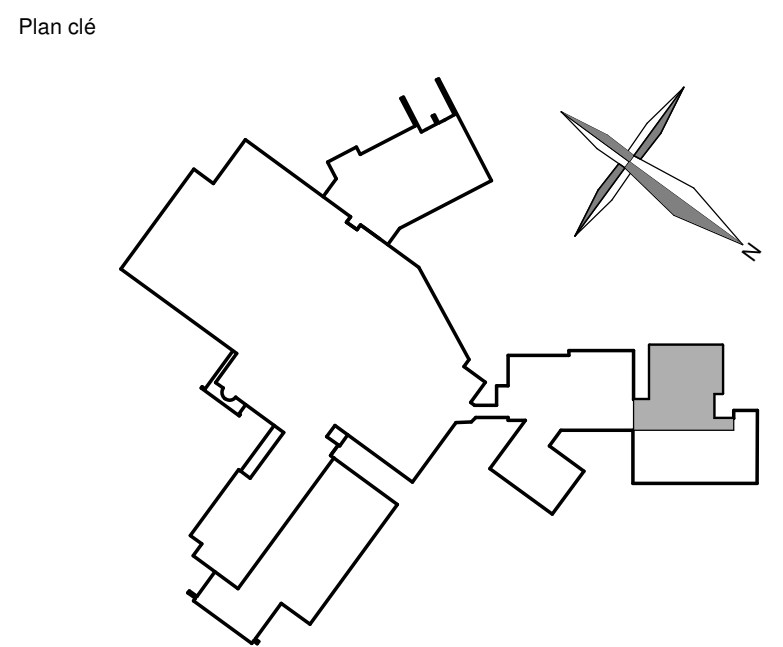
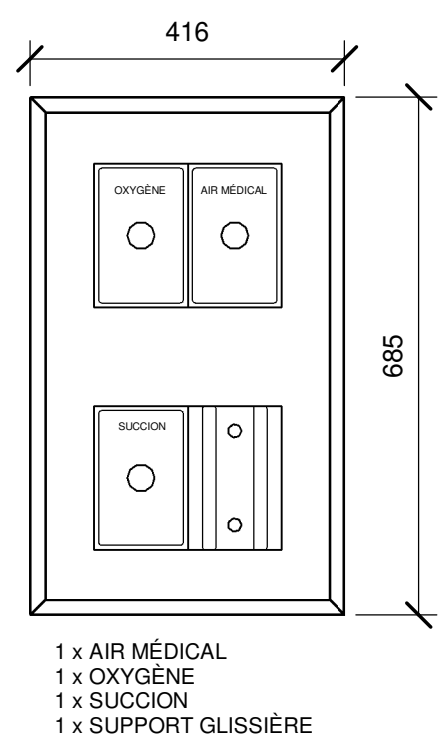
TABLEAUX	
Dessiné par : D. VÉZINA	N° de projet : 7453-002-000
Conçu par : S. MOUAZER	Date : 2024-11-08
Vérifié par : S. GEOFFROY	Échelle :
Dessin n°	Révision
MX-M-2TB01	0

CE PLAN NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES
FINS DE CONSTRUCTION OU D'INSTALLATION

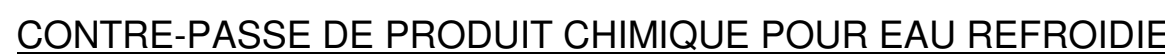
MODIFIÉ

MX-M-2TB01

tion

[illegible]

CONSOLE MURALE ENCASTRÉ





POUR PERMETTRE L'INSTALLATION DE LA NOUVELLE
TOUR D'EAU.

3 ÉVENT EXISTANT 25mm A RELOCALISER.

[illegible]

Dessin n°	Révision
-----------	----------

MM-D-2T001	0
------------	---

A- MARGELLE POUR TUYAUTERIE AVEC COUVERCLE AMOVIBLE EXISTANT À MODIFIER PAR L'ENTREPRENEUR GÉNÉRAL POUR PERMETTRE L'INSTALLATION DE LA NOUVELLE TUYAUTERIE. VOIR ARCHITECTURE POUR PLUS DE DÉTAILS.

1 NOUVEAU CONDENSEUR FILTRINE DE L'ACCÉLÉRATEUR
#4 C/A NOUVELLE TUYAUTERIE DE RÉFRIGÉRATION ET
SUPPORTS. INSTALLER LE NOUVEAU CONDENSEUR
SUR LES DORMANTS EXISTANTS À LA MÊME PLACE QUE
LE CONDENSEUR DÉMOLI.

- 2 NOUVEAUX BLOCS DE SUPPORT DÉPOSÉS SUR LA TOITURE, VOIR SPECIFICATION.
- 3 NOUVEAU SUPPORT MÉTALLIQUE DE 450mm DE HAUTEUR, VOIR SPECIFICATION.
- 4 INSTALLER LES DISPOSITIFS PARASISMQUES CONFORMEMENT AUX INDICATIONS DU RAPPORT D'ÉVALUATION ET D'ATTÉNUATION DU RISQUE SISMIQUE.

- 5 NOUVELLE TOUR DE REFRIGÉRISSEMENT. COORDONNE L'INSTALLATION DE LA NOUVELLE TOUR DE REFRIGÉRISSEMENT AVEC L'ENTREPRENEUR GÉNÉRAL DES TRAVAUX DE LA NOUVELLE TOUR DE STRUCTURE (PAR ENTREPRENEUR GÉNÉRAL), TEL QUINQUAÈME AUX PLANS DE STRUCTURE. COORDONNER LA LIVRAISON DE LA TOUR ET LA GRUE RELEVÉE AVEC LE CESSUS DU PRÉALABLE, AFIN DE NE PAS AFFECTER L'ACCESSIBILITÉ AU QUAI DE CHARGEMENT POUR LES OPÉRATIONS DE L'ÉTABLISSEMENT. L'ANCRAGE DE LA TOUR DE REFRIGÉRISSEMENT ET DES ACCESSOIRES À LA STRUCTURE EST SOUS LA RESPONSABILITÉ DE L'ENTREPRENEUR RESPONSABLE DE L'INSTALLATION DE LA TOUR.

[illegible]

Client

**Centre intégré
de santé
et de services sociaux
de l'Outaouais**

Québec

NUMÉRO DE PROJET CISSO : 20-053

Structure

CIAW+

Seau



2024-11-08

Titre

MULTIDISCIPLINAIRE
TOITURE

Dessiné par :	D. VÉZINA	N° de projet :	7453-002-000
Conçu par :	S. MOUAZER	Date :	2024-11-08
Vérifié par :	S. GEOFFROY	Échelle :	1 : 50

Dessin n°	Révision
-----------	----------

MM-M-2T001	0
------------	---

CE PLAN NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES
FINS DE CONSTRUCTION OU D'INSTALLATION.

MODIFIÉ

MM-M-2T001	0
------------	---

1- TÊTES DE GICLEUR EXISTANTES À L'INTÉRIEUR DE LA ZONE DES TRAVAUX À RELOCALISER.

L'ENTREPRENEUR EN PROTECTION INCENDIE DEVRA PLANIFIER LES TRAVAUX DE RELOCALISATION DES NOUVELLES TÊTES DE GICLEUR DE MANIÈRE À GARDER LE SYSTÈME DE GICLEURS EN SERVICE PENDANT LA PÉRIODE DES TRAVAUX. COORDONNER TOUT ARRÊT DU SYSTÈME DE PROTECTION INCENDIE AVEC L'ENTREPRENEUR GÉNÉRAL AFIN QU'UN SURVEILLANT INCENDIE SOIT PRÉSENT EN TOUT TEMPS DURANT CES ARRÊTS.

[illegible]

Client

**Centre intégré
de santé
et de services sociaux
de l'Outaouais**

Québec

NUMÉRO DE PROJET CISSSO : 20-053

Structure

The logo for CIWA+ is displayed in a large, bold, sans-serif font. The letters 'C', 'I', 'W', and 'A' are in a dark grey color, while the '+' symbol is in a lighter grey color. The letters are closely spaced, and the overall design is clean and modern.

Projet

HÔPITAL DE GATINEAU - RÉNOVATION DES SALLES DE RADIOTHÉRAPIE

PHASE 2

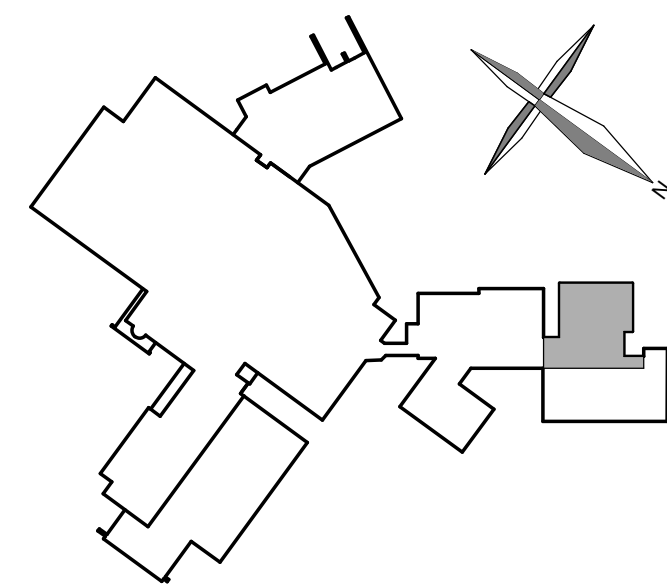
Dessiné par :	D. VÉZINA	N° de projet :	7453-002-000
Conçu par :	S. MOUAZER	Date :	2024-11-08
Vérifié par :	S. GEOFFROY	Échelle :	1 : 50
Dessin n°		Révision	

Dessin n°	Révision
MG-D-2S101	0

CE PLAN EST ÉMIS POUR FINS DE DÉMOLITION. IL CONSTITUE UN INVENTAIRE DES INSTALLATIONS PRINCIPALES EXISTANTES, GÉNÉRALEMENT VÉRIFIÉES EN RAPPORT AVEC LES MODIFICATIONS MONTREES SUR LA VERSION "MODIFIÉ" DE CE PLAN ET DONT LES CONDITIONS RÉELLES DOIVENT ÊTRE CONSTATÉES SUR PLACE PAR L'ENTREPRENEUR.

DÉMOLITION

MG-D-2S101	0
------------	---



 Révision

[illegible]

**PAGEAU
MOREL**
www.pageaumorel.com
Montréal

Client **Centre intégré
de santé
et de services sociaux
de l'Outaouais**

Québec

NUMÉRO DE PROJET CISSO : 20-053

Architecte

 **ARCHITECTURE**
+ design

1885 rue Saint-Louis, Gatineau (Québec) J8T 6G4
Téléphone : 819-485-1054

Structure



Sceau



Projet

HÔPITAL DE GATINEAU - RÉNOVATION DES SALLES DE RADIOTHÉRAPIE

PHASE 2

Titre

PROTECTION INCENDIE
SOUS-SOL

Dessiné par : D. VÉZINA N° de projet : 7453-002-000

Conçu par : S. MOUAZER Date : 2024-11-08

Vérifié par : S. GEOFFROY Échelle : 1 : 50

Dessin n°

Révision

CE PLAN NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES
FINS DE CONSTRUCTION OU D'INSTALLATION.

MODIFIÉ

MG-M-2S101	0
------------	---

A- ÉVIER DE COMPTOIR EXISTANT À DÉMOLIR ET À ÉVACUER DU SITE.

B- LE LAVABO MURAL EXISTANT À DÉMOLIR ET À ÉVACUER DU SITE.

[illegible]

Client

**Centre intégré
de santé
et de services sociaux
de l'Outaouais**

Québec



Architecte

 **ARCHITECTURE**
+ design

1885 rue Saint-Louis, Gatineau (Québec) J8T 6G4
Téléphone : 819-485-1054

Sceau



2024-11-08

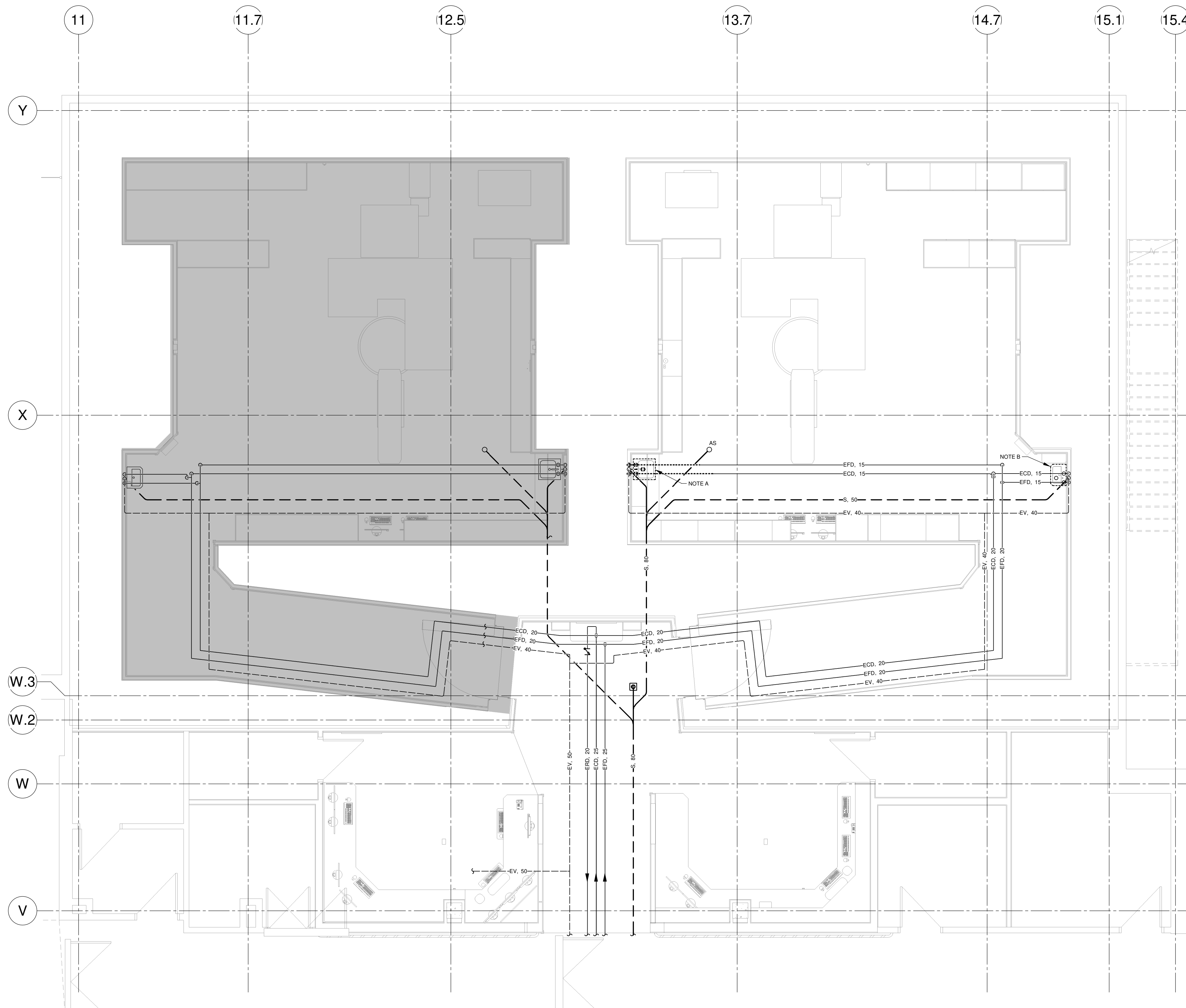
Titre

Dessiné par :	D. VÉZINA	N° de projet :	7453-002-000
Conçu par :	S. MOUAZER	Date :	2024-11-08
Vérifié par :	S. GEOFFROY	Échelle :	1 : 50

Dessin n°	Révision
-----------	----------

CE PLAN EST ÉMIS POUR FINS DE DÉMOLITION. IL CONSTITUE UN INVENTAIRE DES INSTALLATIONS PRINCIPALES EXISTANTES, GÉNÉRALEMENT VÉRIFIÉES EN RAPPORT AVEC LES MODIFICATIONS MONTREES SUR LA VERSION "MODIFIÉ" DE CE PLAN ET DONT LES CONDITIONS RÉELLES DOIVENT ÊTRE CONSTATÉES SUR PLACE PAR L'ENTREPRENEUR.

MP-D-2S101	0
------------	---



- A- COORDONNER LA POSITION DE LA TUYAUTERIE DE DRAINAGE SANITAIRE DANS LE SOUFFLAGE DU MUR.
- B- DES MODIFICATIONS AUX TUYAUTERIES D'EAU DOMESTIQUE ET DRAINAGE SANITAIRE EXISTANTES SONT À PRÉVOIR. LE NOUVEL ÉVIER DOIT ÊTRE INSTALLÉ APRÈS LA DÉMOBILISATION DE L'ENTREPRENEUR ET LA LIVRAISON DE L'ACCELERATEUR #4 PAR VARIANT. PRÉVOIR UNE INSTALLATION SANS POUSSIÈRE.
- C- DRAIN OUVERT, 40mm AVEC ENTONNOIR, 50mm.

[illegible]

Client

**Centre intégré
de santé
et de services sociaux
de l'Outaouais**

Québec

NUMÉRO DE PROJET CISSO : 20-053

Structure

The logo for CIM+ features the letters 'CIM' in a bold, sans-serif font, followed by a stylized plus sign that incorporates a diagonal line through it.

Projet

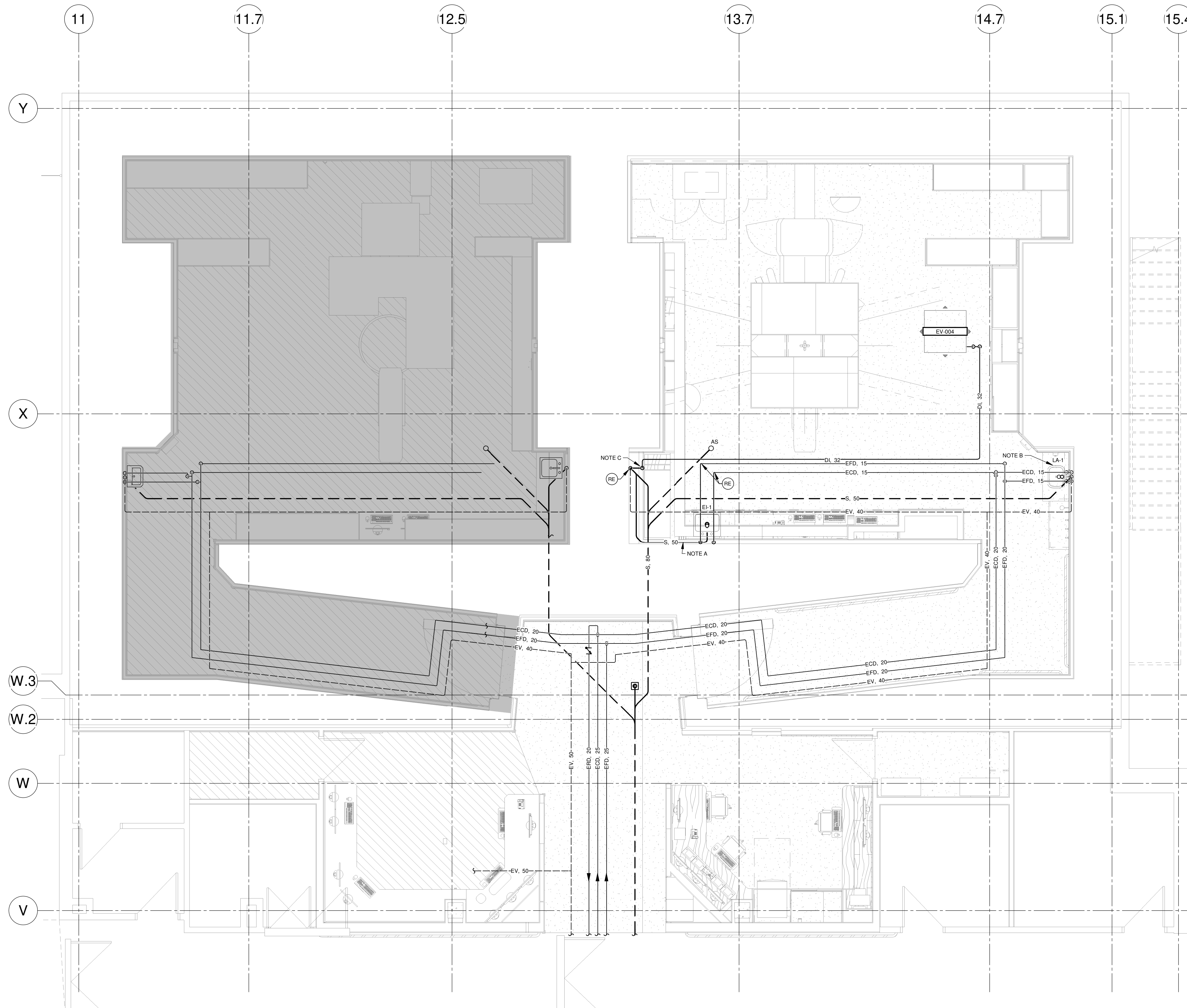
HÔPITAL DE GATINEAU - RÉNOVATION DES SALLES DE RADIOTHÉRAPIE

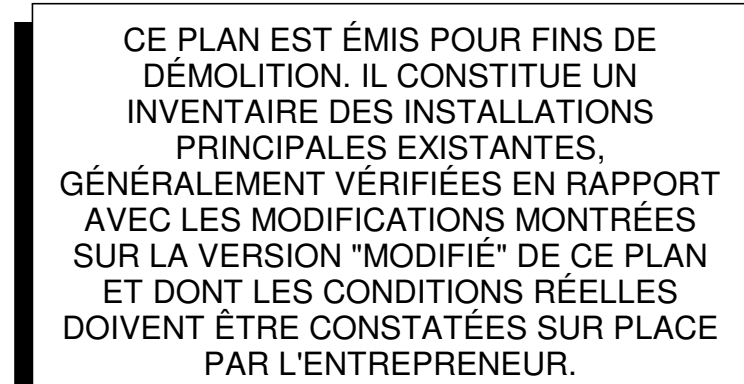
PHASE 2

Dessiné par :	D. VÉZINA	N° de projet :	7453-002-000
Conçu par :	S. MOUAZER	Date :	2024-11-08
Vérifié par :	S. GEOFFROY	Échelle :	1 : 50

MP-M-2S101	0
------------	---

MODIFIÉ





DÉMOLITION

[illegible]

Client

**Centre intégré
de santé
et de services sociaux
de l'Outaouais**

Québec

NUMÉRO DE PROJET CISSO : 20-053

Structure

CIMA+

Sceau



2024-11-08

Projet

HÔPITAL DE GATINEAU - RÉNOVATION DES SALLES DE RADIOTHÉRAPIE

PHASE 2

Titre

PLOMBERIE
REZ-DE-CHAUSSÉE

Dessiné par :	D. VÉZINA	N° de projet :	7453-002-000
Conçu par :	S. MOUAZER	Date :	2024-11-08
Vérifié par :	S. GEOFFROY	Échelle :	Comme indiqué

Dessin n°	Révision
-----------	----------

MP-D-2RC01	0
------------	---



A- DÉMOLIR LA TUYAUTERIE D'EAU REFROIDIE EXISTANTE
DANS LE CANIVEAU ENTRE LES ROBINETS D'ISOLEMENT
ET L'ACCÉLÉRATEUR #4 EXISTANT.

[illegible]

Client

**Centre intégré
de santé
et de services sociaux
de l'Outaouais**

Québec

NUMÉRO DE PROJET CISSO : 20-053

Structure

The logo for CIWA+ is displayed in a large, bold, sans-serif font. The letters 'C', 'I', 'W', and 'A' are in a dark grey color, while the '+' symbol is in a lighter grey color. The letters are closely spaced, and the overall design is clean and modern.

Projet

HÔPITAL DE GATINEAU - RÉNOVATION DES SALLES DE RADIOTHÉRAPIE

PHASE 2

Dessiné par :	D. VÉZINA	N° de projet :	7453-002-000
Conçu par :	S. MOUAZER	Date :	2024-11-08
Vérifié par :	S. GEOFFROY	Échelle :	1 : 50
Dessin n°		Révision	

Dessin n°	Révision
-----------	----------

CE PLAN EST ÉMIS POUR FINS DE
DÉMOLITION. IL CONSTITUE UN
INVENTAIRE DES INSTALLATIONS
PRINCIPALES EXISTANTES,
GÉNÉRALEMENT VÉRIFIÉES EN RAPPORT
AVEC LES MODIFICATIONS MONTREES
SUR LA VERSION "MODIFIÉ" DE CE PLAN
ET DONT LES CONDITIONS RÉELLES
DOIVENT ÊTRE CONSTATÉES SUR PLACE
PAR L'ENTREPRENEUR.

DÉMOLITION

MT-D-2S101	0
------------	---

A- NOUVEAU CONDUIT, VOIR DÉTAIL D'INSTALLATION.

[illegible]

Client

**Centre intégré
de santé
et de services sociaux
de l'Outaouais**

Québec



Architecte

 **ARCHITECTURE**
+ design

1885 rue Saint-Louis, Gatineau (Québec) J8T 6G4

Téléphone : 819-485-1054

Sceau



2024-11-08

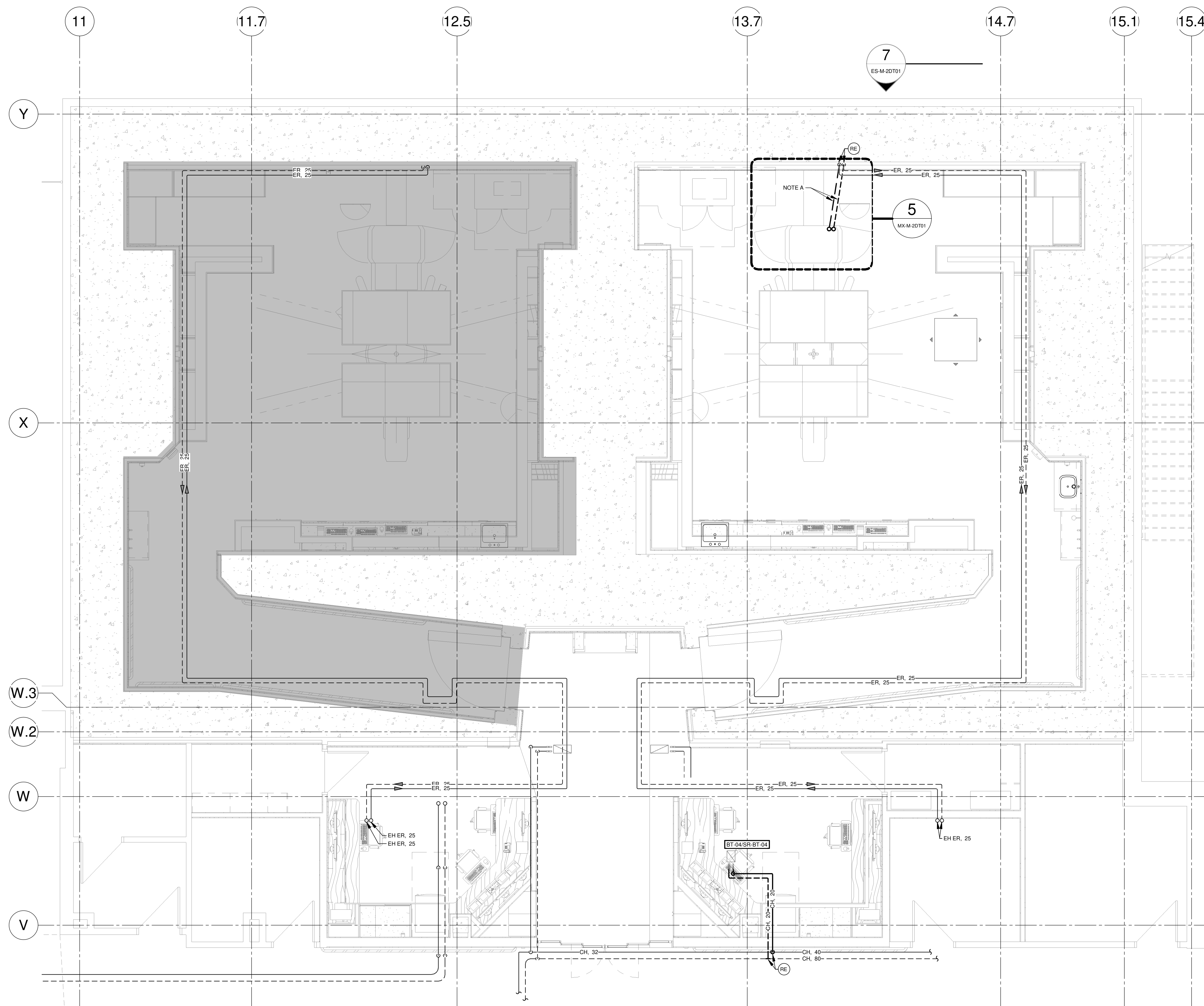
Titre

TUYAUTERIE
SOUS-SOL

Dessin n°	Révision
-----------	----------

0

MODIFIÉ



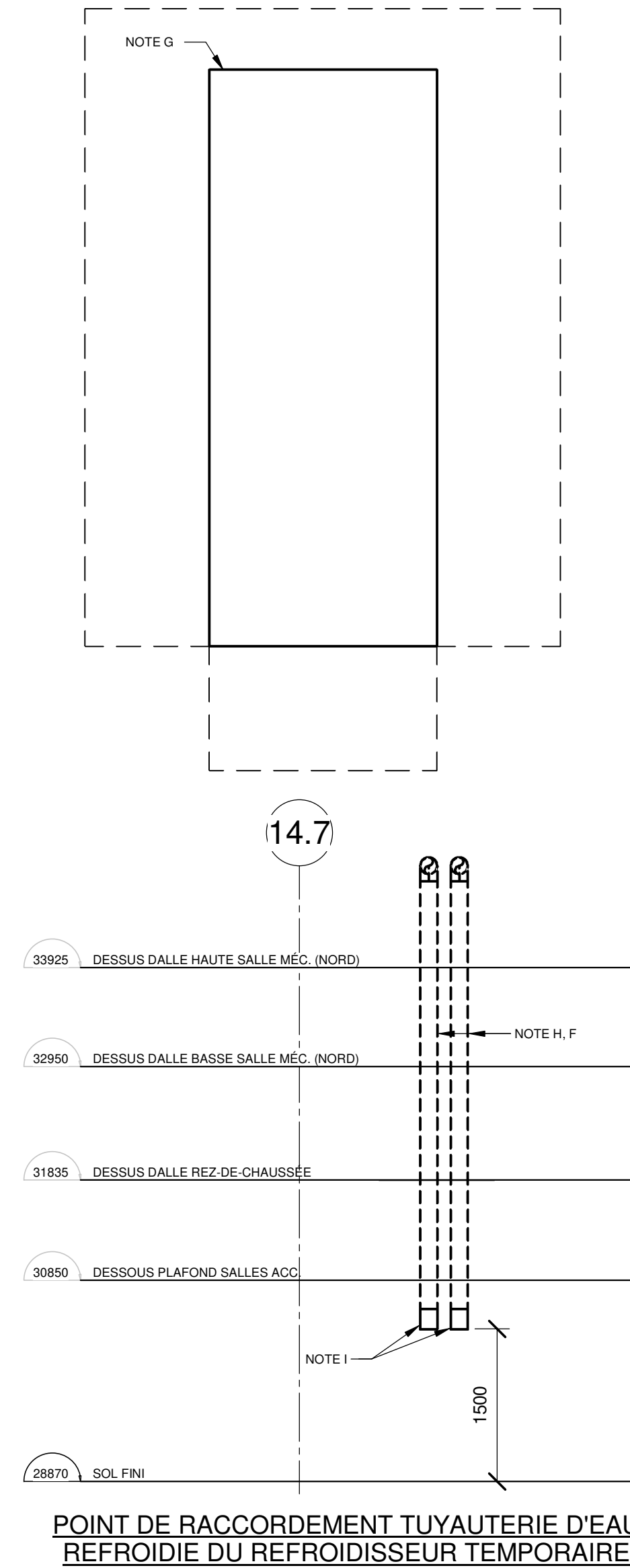
- A. MODIFIER LA TUYAUTERIE POUR PERMETTRE L'INSTALLATION DU NOUVEAU RÉSERVOIR D'EAU. FOURNIR ET INSTALLER DES DISPOSITIFS D'ANCORAGE POUR LES TUYAUX DE LA TUYAUTERIE D'EAU CONFORMEMENT AUX RECOMMANDATIONS DE LA SECTION 20 05 00. LA POSITION DES DISPOSITIFS D'ANCORAGE DOIT ÊTRE COORDONNÉE AVEC LA DALLE ET LES MURS DU NOUVEAU BASSIN DE RÉTENTION D'EAU.
- B. CONTRE-PASSE DE PRODUIT CHIMIQUE POUR LE RÉSEAU D'EAU FROID DE L'ACCELERATEUR, COORDONNER LA POSITION EXACTE AU CHANTIER.
- C. NOUVEAU BASSIN DE RÉTENTION POUR LE RÉSERVOIR DE LA TOUR D'EAU. VOIR LES PLANS D'ARCHITECTURE ET STRUCTURE POUR PLUS DE DÉTAILS.
- D. INSTALLER DES NOUVEAUX SUPPORTS POUR SOUTENIR LA TUYAUTERIE AFIN D'ÉVITER QUE LE RAYONNEMENT DU RÉSEAU D'EAU NE SOUSMETTE TROP DE CONTRAINTES. COORDONNER AUPRÈS DU SITE LA POSITION ET LE TYPE DES SUPPORTS AVEC LE NOUVEAU BASSIN DE RÉTENTION DU RÉSERVOIR.
- E. INSTALLER UN JOINT D'EXPANSION FLEXIBLE POUR ABSORBER L'EXPANSION ET LA CONTRACTION DU RAYONNEMENT ET DES TUBES. COORDONNER ENTRE LES POMPES ET LE RÉSERVOIR.
- F. INSTALLER DES SUPPORTS POUR FIXER ET SOUTENIR ADEQUATEMENT LES DEUX TUYAUX D'EAU FROID DE 150mm SUR LE MUR EXTERIEUR. ASSURER L'ÉTANCHÉITÉ À L'EAU SUR LE REVÈTEMENT STRUCTUREL DU MUR. ASSURER QUE LES SUPPORTS PÉNÈTRENT DANS LA MURAILLE DU MUR.

- G. 1. SYSTÈME DE REFOUILLISSEMENT D'EAU POUR TROUBLEUR
1. REFOUILLISSEUR DE 563kW (160 TONNES); FOURNAIR, INSTALLER ET ASSURER L'OPÉRATION D'UN REFOUILLISSEUR D'ÉCHAUFFEMENT À LA PUISSANCE DE REFOUILLISSEMENT DE 563kW (160 TONNES), CAPABLE DE FOURNIR DE L'EAU REFOUILLIE À 6,68°C AVEC UN RETOUR À 12,7°C DURANT LA DURÉE TOTALE DES TRAVAUX DE REMPLACEMENT DE LA TOUR DE REFOUILLISSEMENT. LE REFOUILLISSEUR ET LES ACCESSOIRES DOIVENT ÊTRE MONTÉS SUR UNE PLATEFORME À UNIQUE NIVEAU DE TYPE REFOUILLI À L'AIR DE 35°C. LE SYSTÈME DOIT POUVOIR OPÉRER AVEC UNE MODULATION DE CAPACITÉ DE 30 À 100% POUR RÉPONDRE LEZ ÉVÉNEMENTS DE CHAQUE ANNÉE, L'INTERRUPTION DES SYSTÈMES EN DEHORS DE LA PÉRIODE HIVERNALE AFIN D'ÉVITER LE GEL DU RÉSEAU D'EAU REFOUILLIE.
2. ÉQUIPEMENTS ET ACCESSOIRES:
2.1. POMPE DE CIRCULATION: INCLURE UNE POMPE DE 563kW (160 PIEDS) À UN NIVEAU DE FONCTIONNANT À 600V/3PH/60HZ. POUR ASSURER L'ALIMENTATION EN EAU REFOUILLIE.
- 2.2. ACCESSOIRES: FOURNIR ET INSTALLER LES ACCESSOIRES SUIVANTS:
2.2.1. TAMIS DE 150mm (1x),
2.2.2. PURGEURS D'AIR,
2.2.3. ROBINETS D'ÉCLAIRAGE EN QUANTITÉ SUFFISANTE,
2.2.4. ROBINETS DE 150mm (Minimum 2x),
2.2.5. COUDES 90 DEGRÉS DE 150mm EN QUANTITÉ SUFFISANTE,

- 2.2.6. TUYAUX FLEXIBLES DE 150mm (LONGUEUR TOTALE +/- 15 MÈTRES).
3. CONNEXION ELECTRIQUE:
- 3.1. POINT DE RACCORDEMENT UNIQUE: LE PROPRIÉTAIRE ET LE FOURNISSEUR DOIT AVOIR UN SEUL POINT DE RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE À 600V/3PH/60HZ, AVEC UN COURANT DE 231A (MCA) ET UN CÂBLE DE 300 MCM.
- 3.2. FOURNIR DES CONDUCTEURS ÉLECTRIQUES 4/0 MINIMUM (4x), DE TYPE SJOOW AVEC PRISES MÂLES ET FEMELLES DE TYPE TWIST-LOCK POUR RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE AU BOTTIER EXTÉRIEUR MUNE (3x) POUR CHAQUE LIGNE, UN (3x) POUR CHAQUE LIGNE (3x) LA MISE À LA TERRE, +/- 15 MÈTRES. COORDONNER LE RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE AVEC LE FOURNISSEUR.
4. COORDINATION ET LOGISTIQUE:
- 4.1. COORDINATION AVEC L'ENTREPRENEUR GÉNÉRAL: COORDONNER LES TRAVAUX MÉCANIQUES AVEC L'ENTREPRENEUR GÉNÉRAL POUR LA LIVRAISON ET L'INSTALLATION DE NOUVEAUX ACCÉLÉRATEURS LINÉAIRES.
- 4.2. RETRAIT ET RÉINSTALLATION: PRÉVOIR LE RETRAIT DU SYSTÈME DE RÉFOURDISSEMENT TEMPORAIRE ET DE LA TUYAUTERIE FLEXIBLE POUR PERMETTRE LA LIVRAISON ET L'INSTALLATION D'ACCÉLÉRATEURS LINÉAIRES. PRÉVOIR LE RETRAIT DU SYSTÈME DE REMPLACEMENT DE LA TOUR DE RÉFOURDISSEMENT NE SONT PAS EN TÉMINÉ, PRÉVOIR LA RÉINSTALLATION DU SYSTÈME À LA FIN DE MARCHE DU RÉFOURDISSEMENT TEMPORAIRE.

- 4.3. COORDONNER LES TRAVAUX DE REMPLACEMENT DE LA TIGE DE REFOUILLISSEMENT AVEC L'ÉLÉMENT DE REMPLACEMENT DU CÂBLE FOURNI PAR L'ÉCHANGEUR DÉTAILLÉ DES TRAVAUX, INCLUANT LES ARRÊTS DE SYSTÈMES REQUIS, AU MINIMUM 5 SEMAINES AVANT LE DÉBUT DES TRAVAUX, ET ENFIN L'APPROPRIATE ÉCOUT DU REPRÉSENTANT DU CLIENT AVANT D'ENTREPRENDRE LES TRAVAUX, AVISER LE REPRÉSENTANT DU CLIENT D'ARRÊTER LE REPRÉSENTANT D'APPROPRIATE ÉCOUT DES MODIFICATIONS REQUISES À L'ÉCHANGEUR DES TRAVAUX, ÉTABLIR L'ÉCHANGEUR DE FAÇON À MINIMISER LA MAXIMISATION DES TRAVAUX, AINSI QUE LES ARRÊTS DE SERVICES.
- H- CALORIFIQUE DE 50mm D'ÉPAISSEUR AVANT CHÊMES EN ACIER INOXYDABLE.
- I- INSTALLER DES RACCORDS CAMLOCK TYPE D EN ACIER INOXYDABLE AVEC BOUCHONS ET CHAINETTES. LES RACCORDS DOIVENT ÊTRE INSTALLÉS À UNE HAUTEUR DE 1000 MM SOUS.
- J- ENTRAÎNEMENT À FRÉQUENCE VARIABLE FOURNI PAR LA DIVISION 23. INSTALLÉ ET RACCORDÉ PAR LA DIVISION 26.
- K- PANEAU DE CONTRÔLE POUR LES POMPES DE LA TIGES FOURNI ET INSTALLÉ PAR DIVISION 25 ET RACCORDÉ PAR DIVISION 26.

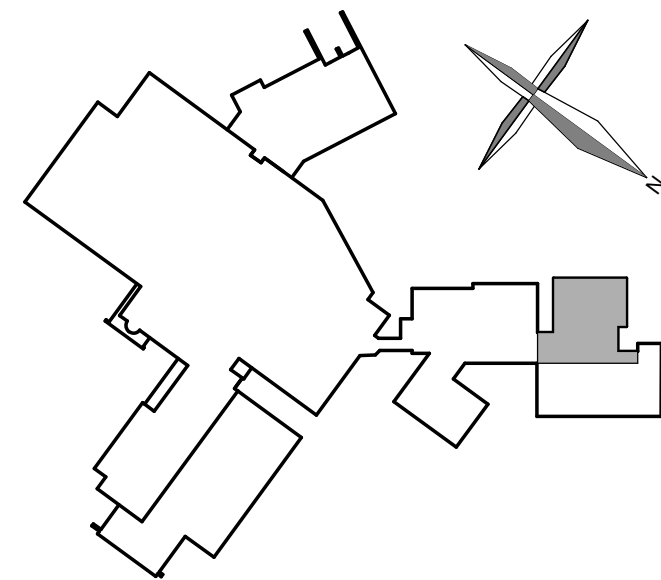
1 STATION DE POMPAGE DE FILTRATION FI-001.



ÉCHELLE : 1 : 50

CE PLAN NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES
FINS DE CONSTRUCTION OU D'INSTALLATION

MODIFIÉ

[illegible]

PAGEAU
MOREL
www.pageaumorel.com
Montréal

Client

**Centre intégré
de santé
et de services sociaux
de l'Outaouais**

Québec



NUMÉRO DE PROJET CISSO : 20-053

Architecte

 **ARCHITECTURE**
+ design

1885 rue Saint-Louis, Gatineau (Québec) J8T 6G4
Téléphone : 819-485-1054

Structure



Sceau



2024-11-01

Projet **HÔPITAL DE GATINEAU -
RÉNOVATION DES SALLES DE
RADIOTHÉRAPIE**
PHASE 2

Titre

TUYAUTERIE REZ-DE-CHAUSSÉE

Dessiné par : D. VÉZINA N° de projet : 7453-002-000

Conçu par : S. MOUAZER Date : 2024-11-08

Vérifié par : S. GEOFFROY Échelle : 1 : 50

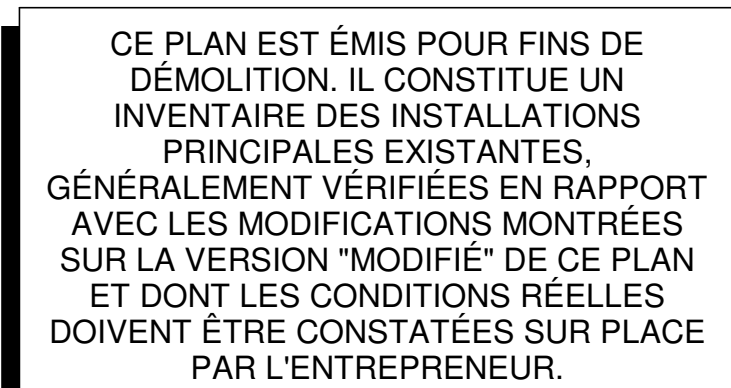
Dessin n°

Révision

MT-M-2RC01

0

- A- SECTION DE TUYAUTERIE EXISTANTE À ENLEVER INCLUANT ACCESSOIRES, ÉQUIPEMENTS ET RACCORDS.
- B- SECTION DE TUYAUTERIE EXISTANTE À MODIFIER POUR PERMETTRE LE RACCORDEMENT DE LA TUYAUTERIE D'ÉCHAUFFEMENT TEMPORAIRE EXTERIEUR.
- C- SONDE DE TEMPÉRATURE EXISTANTE À RELOCALISER PAR LA DIVISION 25.
- D- CAPTEUR DE NIVEAU D'EAU DU RÉSERVOIR EXISTANT À DÉMOLIR PAR LA DIVISION 25.
- E- VALVE SOULÈNEUR EXISTANTE À REMPLACER PAR CELLE DE LA DIVISION 25.

[illegible]

MT-D-2DG01	0
------------	---



Dessin n°	Révision
-----------	----------

1 STATION DE POMPAGE DE FILTRATION FI-001.

[illegible]

Client

**Centre intégré
de santé
et de services sociaux
de l'Outaouais**

Québec

NUMÉRO DE PROJET CISSO : 20-053



Projet

HÔPITAL DE GATINEAU - RÉNOVATION DES SALLES DE RADIOTHÉRAPIE

PHASE 2

Dessiné par :	D. VÉZINA	N° de projet :	7453-002-000
Conçu par :	S. MOUAZER	Date :	2024-11-08
Vérifié par :	S. GEOFFROY	Échelle :	1 : 100

Dessin n°	Révision
-----------	----------

MODIFIÉ

MT-M-2DG01	0
------------	---

A- SONDE DE DÉTECTION DU GAZ RÉFRIGÉRENT R404A
EXISTANTE À DÉMOLIR PAR LA DIVISION 25.

A- SONDE DE DÉTECTION DU GAZ RÉFRIGÉRANT R404A
EXISTANTE À DÉMOLIR PAR LA DIVISION 25.

[illegible]

Client

**Centre intégré
de santé
et de services sociaux
de l'Outaouais**

Québec

NUMÉRO DE PROJET CISSO : 20-053

Structure

The logo for CIWA+ is displayed in a large, bold, sans-serif font. The letters 'C', 'I', 'W', and 'A' are dark grey, while the '+' symbol is a lighter grey. The 'W' is stylized with a break in the middle.

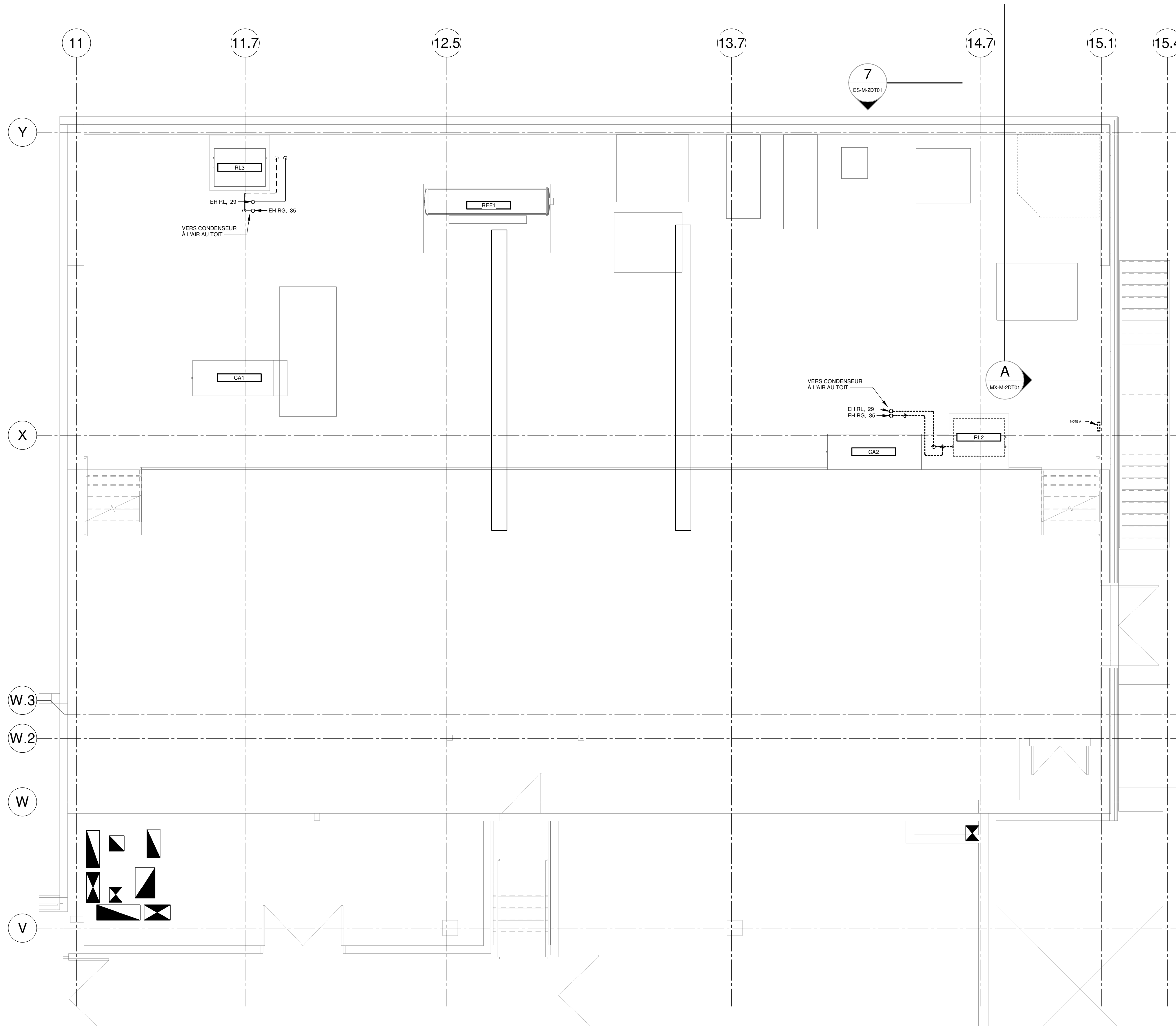
Projet

HÔPITAL DE GATINEAU - RÉNOVATION DES SALLES DE RADIOTHÉRAPIE

PHASE 2

Dessiné par :	D. VEZINA	N° de projet :	7453-002-000
Conçu par :	S. MOUAZER	Date :	2024-11-08
Vérifié par :	S. GEOFFROY	Échelle :	1 : 50
Dessin n°		Révision	

Dessin n°	Révision
MV-D-2RC01	0



CE PLAN EST ÉMIS POUR FINS DE DÉMOLITION. IL CONSTITUE UN INVENTAIRE DES INSTALLATIONS PRINCIPALES EXISTANTES, GÉNÉRALEMENT VÉRIFIÉES EN RAPPORT AVEC LES MODIFICATIONS MONTRÉES SUR LA VERSION "MODIFIÉ" DE CE PLAN ET DONT LES CONDITIONS RÉELLES DOIVENT ÊTRE CONSTATÉES SUR PLACE PAR L'ENTREPRENEUR.

DÉMOLITION

MV-D-2RC01	0
------------	---

- A. INSTALLER UNE NOUVELLE SONDE DE DÉTECTION DU GAZ RÉFÉRANT 7407C PAR DIVISION 25. LA SONDE DOIT ÊTRE INSTALLÉE SELON LES RECOMMANDATIONS FOURNIES PAR LE PRODUCTEUR. LA SONDE DOIT ÊTRE À LA DISTANCE MODÈLE HONEYWELL 3011RFS-7407C.
- B. CONTRÔLEUR DE DÉTECTION DES GAZ RÉFÉRANTS EXISTANTS (HONEYWELL, MODÈLE 301EM).
LE CONTRÔLEUR DOIT ÊTRE CONFIGURÉ POUR NOTIFIER LA NOUVELLE SONDE DE DÉTECTION DU GAZ RÉFÉRANT 7407C PAR DIVISION 25.
- C. EFFECTUER UNE INSPECTION ET UN ÉTALONNAGE DE LA SONDE EXISTANTE POUR LE GAZ RÉFÉRANT 7404A ET 74134A. PAR DIVISION 25.
- D. RÉADAPTER LA POSITION DE LA NOUVELLE TUBAUTERIE DE RÉGULATION À LA HAUTEUR DU CLIENT DANS L'ATELIER MÉCANIQUE. LA PARTIE DE LA TUBAUTERIE ACCESSIBLE DOIT ÊTRE PROTÉGÉE ADEQUATEMENT CONTRE LES DOMMAGES À L'AIDE D'UN CACHE TUYAUX EN PLASTIQUE NOIR. LA HAUTEUR MINIMALE D'ÉPAISSEUR MINIMALE DE 28 GA, ANCRÉE SUFFISAMMENT.

[illegible]

Client

**Centre intégré
de santé
et de services sociaux
de l'Outaouais**

Québec

NUMÉRO DE PROJET CISSO : 20-053

Structure

The logo for CIW+ is displayed in a large, bold, sans-serif font. The letters 'CIW' are in a dark gray, and the '+' symbol is in a lighter gray. The logo is centered horizontally and occupies a significant portion of the page width.

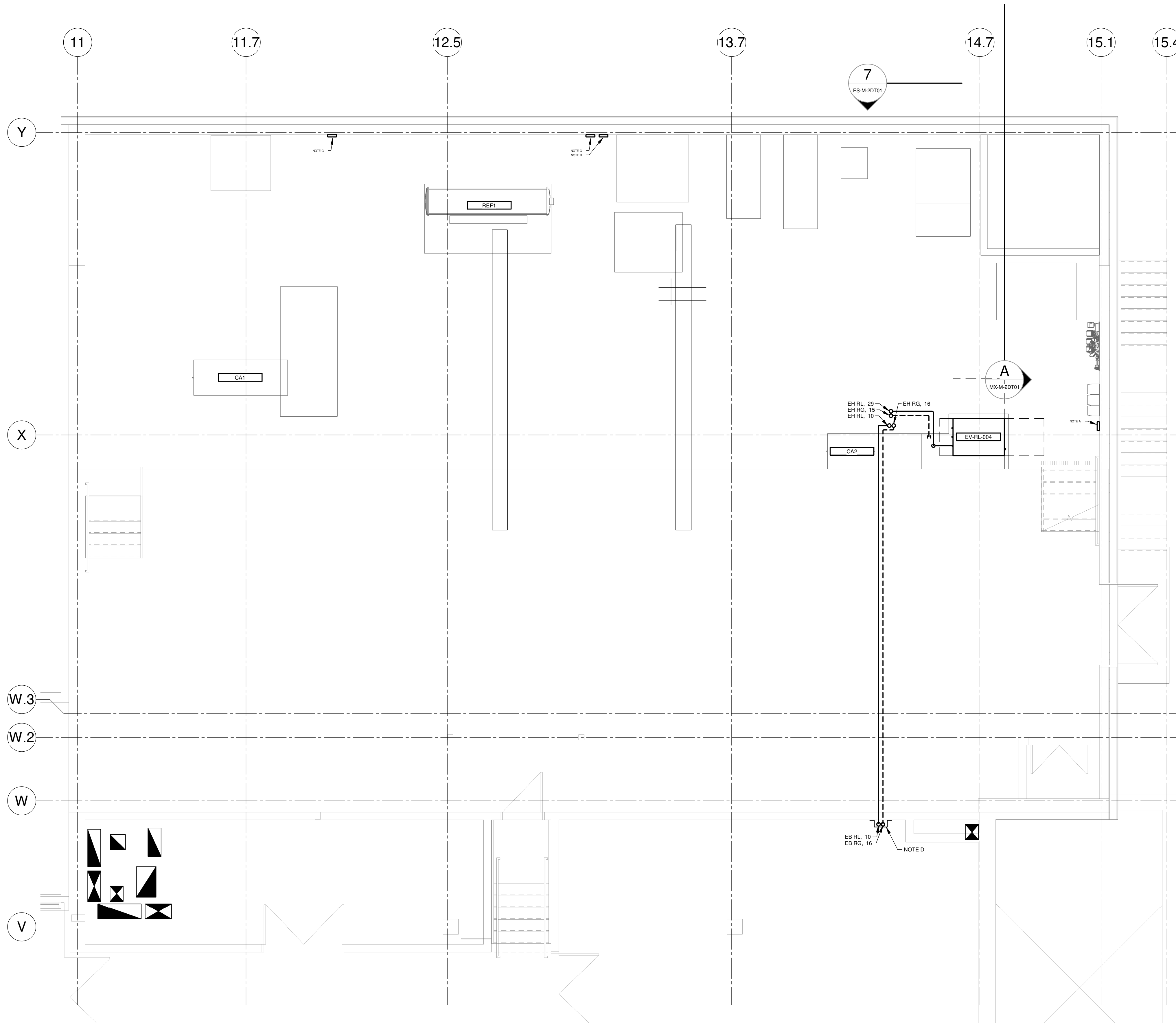
Projet

HÔPITAL DE GATINEAU - RÉNOVATION DES SALLES DE RADIOTHÉRAPIE

PHASE 2

Dessiné par :	D. VÉZINA	N° de projet :	7453-002-000
Conçu par :	S. MOUAZER	Date :	2024-11-08
Vérifié par :	S. GEOFFROY	Échelle :	1 : 50

MV-M-2RC01	0
------------	---



MODIFIÉ

MV-M-2RC01	0
------------	---

[illegible]

NUMÉRO DE PROJET CISSO : 20-053

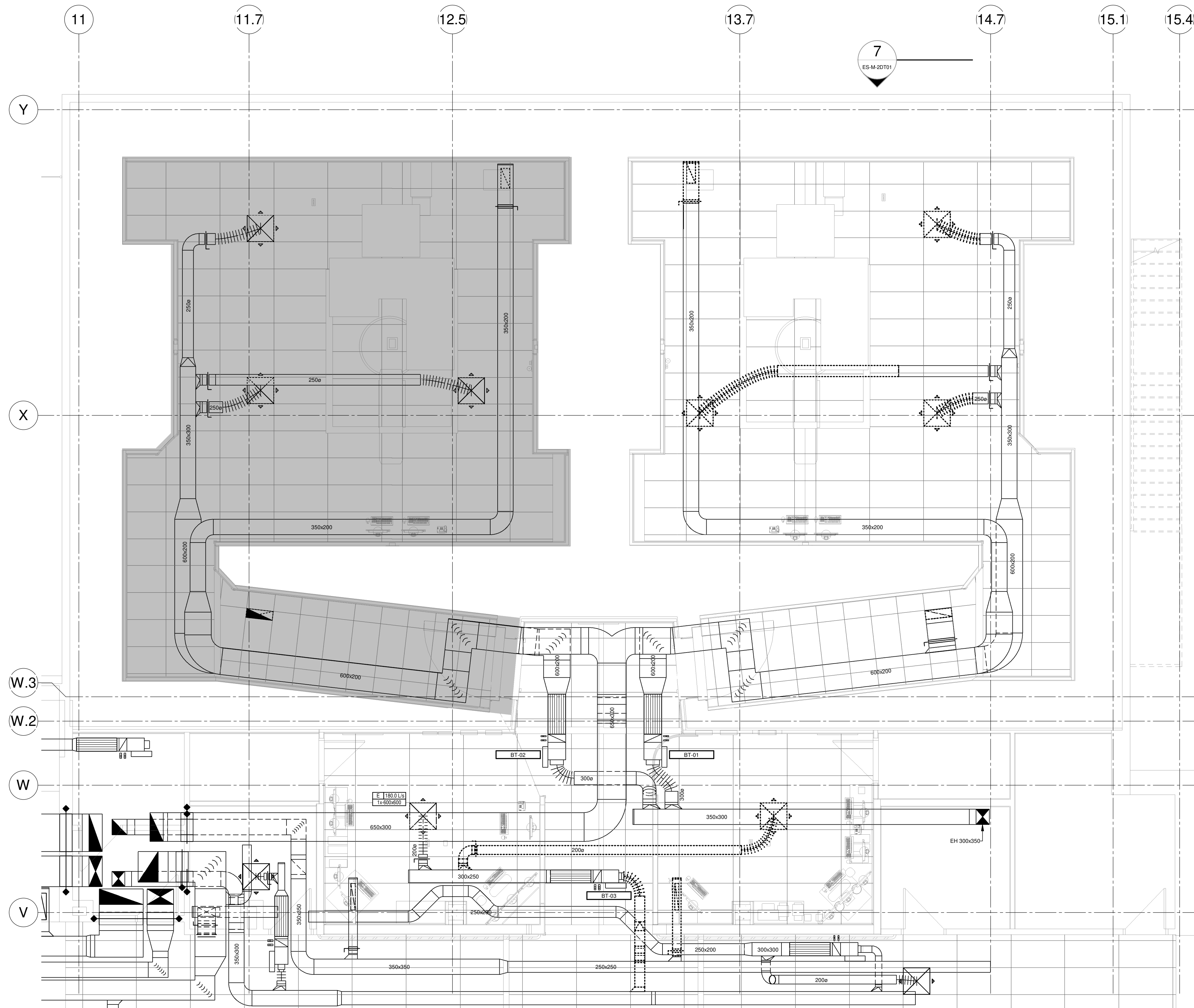


Titre

Dessin n°	Révision
-----------	----------

C

DÉMOLITION



- A- TÉMOIN LUMINEUX ROUGE PAR DIVISION 25. POSITION EXACTE À COORDONNER AU CHANTIE AVEC LE CLIENT
- B- REPAIRE LE BALANCEMENT DE LA BOITE TERMINALE EXISTANTE BT-01 DE LA PIÈCE D-0210, LE NOUVEAU DÉBIT DOIT ÊTRE 525 L/s.
- C- REPAIRE LE BALANCEMENT DE LA BOITE TERMINALE EXISTANTE BT-03 DE LA PIÈCE D-0212, LE NOUVEAU DÉBIT DOIT ÊTRE 151 L/s.
- D- OBTURER L'OUVERTURE DANS LE CONDUIT.

[illegible]

Client

**Centre intégré
de santé
et de services sociaux
de l'Outaouais**

Québec



Architecte

 **ARCHITECTURE**
+ design

1885 rue Saint-Louis, Gatineau (Québec) J8T 6G4
Téléphone : 819-485-1054



2024-11-08

Titre

Dessiné par :	D. VÉZINA	N° de projet :	7453-002-000
Conçu par :	S. MOUAZER	Date :	2024-11-08
Vérifié par :	S. GEOFFROY	Échelle :	1 : 50

MV-M-2S101	0
------------	---

MODIFIÉ

MV-M-2S101	0
------------	---



△ Révision

- A- PANNEAU DE GAZ MÉDICAUX (AIR MÉDICAL, OXYGÈNE, SUCCION ET SUPPORT DE GLISSIÈRE) À RETIRER.
- B- DÉMOLIR LA TUYAUTERIE D'AIR COMPRIMÉ JUSQU'AU ROBINET D'ISOLEMENT. FOURNIR ET INSTALLER UN BOUCHON ÉTANCHE ET CHAINETTE.

[illegible]

Client

**Centre intégré
de santé
et de services sociaux
de l'Outaouais**

Québec



Architecte

 **ARCHITECTURE**
+ design

1885 rue Saint-Louis, Gatineau (Québec) J8T 6G4

Téléphone : 819-485-1054



2024-11-08

Titre

Dessin n°	Révision
-----------	----------

CE PLAN EST ÉMIS POUR FINS DE
DÉMOLITION. IL CONSTITUE UN
INVENTAIRE DES INSTALLATIONS
PRINCIPALES EXISTANTES,
GÉNÉRALEMENT VÉRIFIÉES EN RAPPORT
AVEC LES MODIFICATIONS MONTRÉES
SUR LA VERSION "MODIFIÉ" DE CE PLAN
ET DONT LES CONDITIONS RÉELLES
DOIVENT ÊTRE CONSTATÉES SUR PLACE
PAR L'ENTREPRENEUR.

MS-D-2S101	0
------------	---

