

**Province de Québec
MRC de la Nouvelle-Beauce
Municipalité de Saint-Elzéar**

Règlement numéro 2020-256 décrétant une dépense de 1 159 800 \$ et un emprunt de 1 159 800 \$ pour la réfection et l'optimisation de la capacité de traitement des étangs aérés existants

ATTENDU qu'il est nécessaire de procéder à la réfection et l'optimisation de la capacité de traitement des étangs aérés existants tels que décrit dans les plans émis par la firme Asisto inc.;

ATTENDU que la municipalité déposera une demande de subvention pour les travaux présentés dans ce règlement d'emprunt;

ATTENDU que l'avis de motion du présent règlement a été dûment donné et qu'un projet de règlement a été déposé lors de la séance du conseil tenue le 13 février 2020;

En conséquence, il est dûment proposé par Joan Morin et résolu à l'unanimité que le conseil décrète ce qui suit :

ARTICLE 1. Le préambule fait partie intégrante du présent règlement.

ARTICLE 2. Le conseil est autorisé à faire les travaux de réfections et l'optimisation de la capacité de traitement des étangs aérés existants tels que décrit dans les plans émis pour demande d'émission de C.A., préparé par F. St-Pierre ing. Jr de la firme Asisto inc. représentés dans l'annexe « A » ci-joint.

ARTICLE 3. Le conseil est autorisé à dépenser une somme de 1 159 800 \$ incluant les frais, les taxes nettes, les imprévus et les frais de financement, tel qu'il appert de l'estimation détaillée préparée par Mathieu Genest, en date du 4 mai 2020, lequel fait partie intégrante du présent règlement comme annexe « B ».

ARTICLE 4. Aux fins d'acquitter les dépenses prévues par le présent règlement, le conseil est autorisé à emprunter une somme de 1 159 800 \$ sur une période de 15 ans.

ARTICLE 5. Pour pourvoir à 20% des dépenses engagées relativement aux intérêts et au remboursement en capital des échéances annuelles de l'emprunt, il est par le présent règlement imposé et il sera prélevé, annuellement, durant le terme de l'emprunt, sur tous les immeubles imposables situés sur le territoire de la municipalité, une taxe spéciale à un taux suffisant d'après leur valeur telle qu'elle apparaît au rôle d'évaluation en vigueur chaque année.

ARTICLE 6. Pour pourvoir à 80% des dépenses engagées relativement aux intérêts et au remboursement en capital des échéances annuelles de l'emprunt, il est par le présent règlement exigé et il sera prélevé annuellement, durant le terme de l'emprunt, de chaque propriétaire d'un immeuble imposable situés dans le périmètre urbain desservi ou pouvant être desservi par le service d'égout et les immeubles situé à l'extérieur du périmètre urbain de la municipalité raccordé au réseau d'égout une compensation à l'égard de chaque immeuble imposable dont il est propriétaire. L'annexe « C » démontrant le bassin actuelle de taxation. Est jointe au présent règlement pour en faire partie intégrante,

Le montant de cette compensation sera établi en multipliant le nombre d'unités attribuées suivant le tableau ci-après à chaque immeuble imposable par la valeur attribuée à chaque unité. Cette valeur est déterminée en divisant les dépenses engagées relativement aux intérêts et au remboursement en capital des échéances annuelles de l'emprunt par le nombre d'unités de l'ensemble des immeubles imposables situés à l'intérieur du bassin.

CATÉGORIES D'IMMEUBLES	NOMBRE D'UNITÉS
A) Immeubles résidentiels	
Résidence chaque logement	1 unité
Maison de chambres	1 unité plus 0,15 par chambre
Chalet, maison de villégiature	1 unité
Terrain vacant	1 unité
B) Immeubles commerciaux	
Atelier, dépanneur, garage, salon de coiffure, d'esthétique et tout commerce attenant	1,2 unité
C) Autres immeubles	
Abattoir, épicerie, industrie géo-textile, meubles et escaliers	3,2 unité
Meunerie	2,15 unité
Autres industries	2,15 unité

ARTICLE 7. S'il advient que le montant d'une affectation autorisée par le présent règlement est plus élevé que le montant effectivement dépensé en rapport avec cette affectation, le conseil est autorisé à faire emploi de cet excédent pour payer toute autre dépense décrétée par le présent règlement et pour laquelle l'affectation s'avérerait insuffisante.

ARTICLE 8. Le conseil affecte à la réduction de l'emprunt décrété par le présent règlement ou au paiement du service de la dette toute contribution ou subvention pouvant lui être versée pour le paiement d'une partie ou de la totalité de la dépense décrétée par le présent règlement.

Le conseil affecte également, au paiement d'une partie ou de la totalité du service de dette, toute subvention payable sur plusieurs années. Le terme de remboursement de l'emprunt correspondant au montant de la subvention sera ajusté automatiquement à la période fixée pour le versement de la subvention.

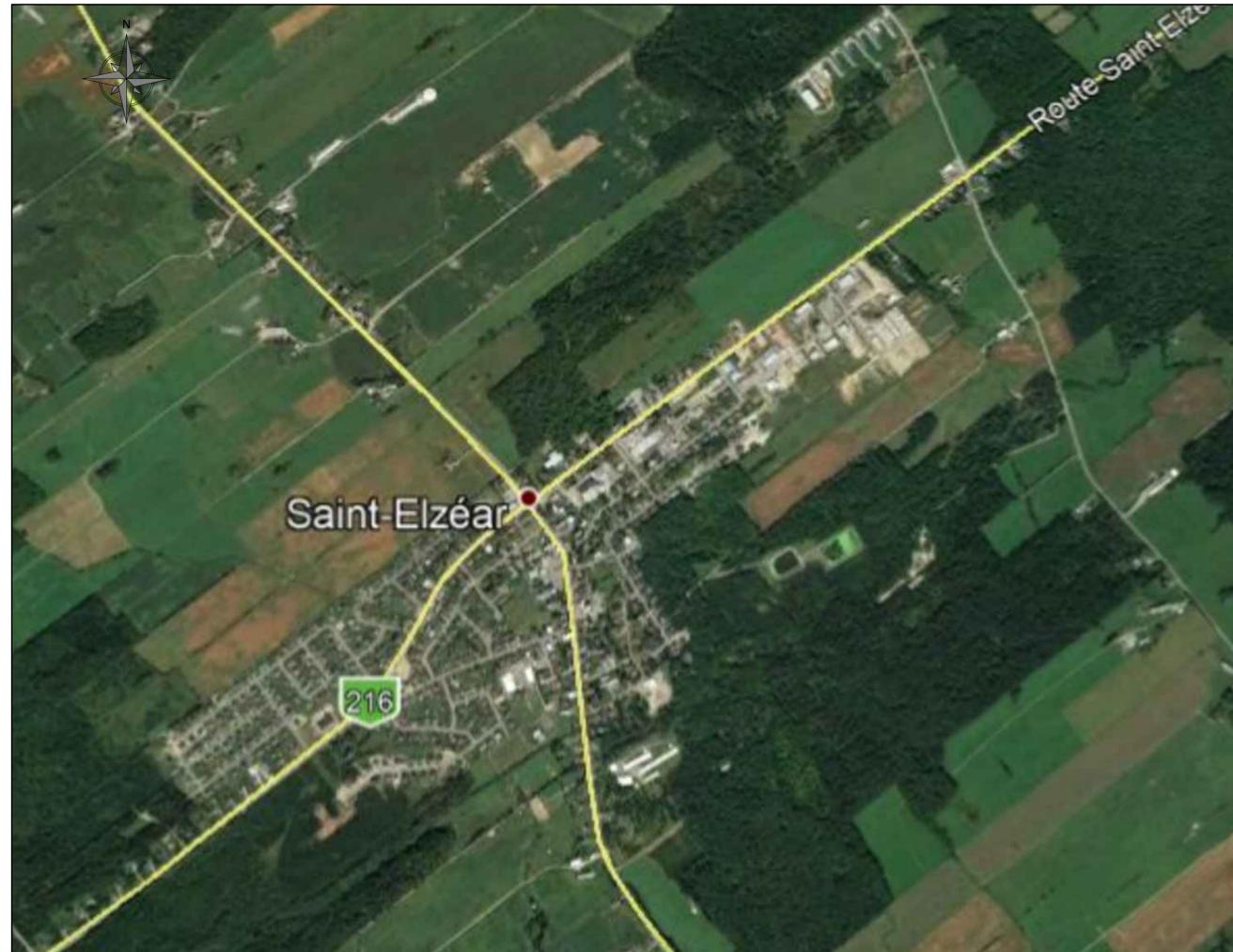
ARTICLE 9. Le présent règlement entre en vigueur conformément à la loi.

Carl Marcoux
Maire

Mathieu Genest,
Secrétaire-trésorier et Directeur général



OPTIMISATION DE LA CAPACITÉ DE TRAITEMENT DES ÉTANGS AÉRÉS EXISTANTS



LISTE DES FEUILLETS (CIVIL)

- 0400918-GC-00 PAGE TITRE
- 0400918-GC-01 AMÉNAGEMENT EXISTANT - CIVIL ET AÉRATION
- 0400918-GC-02 AÉRATION ÉTANG No 1 - DÉMANTÈLEMENT
- 0400918-GC-03 AMÉNAGEMENT PROJETÉ AÉRARATION ET RIDEAUX SÉPARATEURS - ÉTANG No 1
- 0400918-GC-04 AMÉNAGEMENT PROJETÉ AÉRATION ET RIDEAUX SÉPARATEURS - ÉTANG No 2
- 0400918-GC-05 DÉTAILS - RIDEAU SÉPARATEUR
- 0400918-GC-06 DÉTAILS - AÉRATION

LISTE DES FEUILLETS (MÉCANIQUE DE PROCÉDÉ)

- 0400918-MP-01 SCHÉMA DE PROCÉDÉ TABLEAUX DES ÉQUIPEMENTS ET TUYAUTERIE
- 0400918-MP-02 AMÉNAGEMENT EXISTANT - DÉMANTÈLEMENT - SALLE DES SURPRESSEURS
- 0400918-MP-03 AMÉNAGEMENT PROJETÉ - SALLE DES SURPRESSEURS
- 0400918-MP-04 DÉTAILS - SURPRESSEURS D'AIR
- 0400918-MP-05 DÉTAILS TYPE - MÉCANIQUE DE PROCÉDÉ

ÉMISSION DEMANDE DE C.A. 2018-01-10

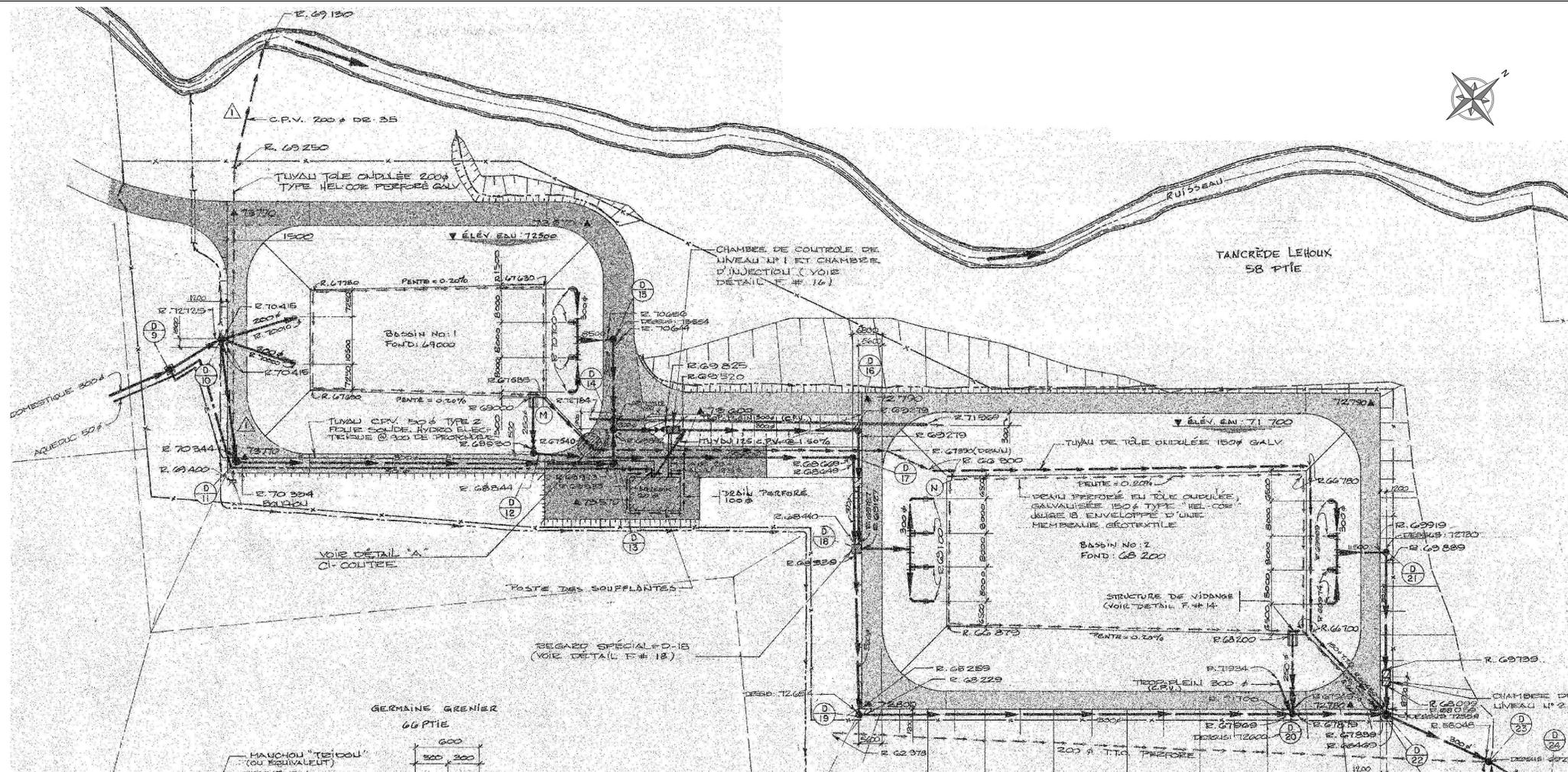
CE DESSIN EST LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE DE ASISTO. AUCUNE RÉVISION, REPRODUCTION OU USAGE NE SONT PERMIS SANS L'AUTORISATION ÉCRITE DE ASISTO. L'ENTREPRENEUR DEURA VÉRIFIER TOUTES LES DIMENSIONS AUX PLANS ET FAIRE LOCALISER TOUTS LES SERVICES D'UTILITÉS PUBLIQUES ET RAPPORTER TOUTES ERREURS OU OMISSIONS AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX. ON NE DOIT PAS MODIFIER L'ÉCHELLE DE CE DESSIN.

Client:		
 2099, boulevard Fernand-Lafontaine, Longueuil (Québec) J4G 2J4 www.Asisto.ca/		
Titre du projet:		
OPTIMISATION DE LA CAPACITÉ DE TRAITEMENT DES ÉTANGS AÉRÉS EXISTANTS		
Titre du plan:		
PAGE TITRE		
F. St-Pierre ing. jr Préparé par	Échelle : Indiquée	Contrat no. (consultant) : 0400918
M.A. Melançon Tech. Sn Dessiné par	Date : 2019-06-05	Dessin no. : -
J.F. Richard ing. Vérifié par	Fichier (acad) : 0400918-GC-00	de : -



2099, boulevard Fernand-Lafontaine, Longueuil (Québec) J4G 2J4
www.Asisto.ca/

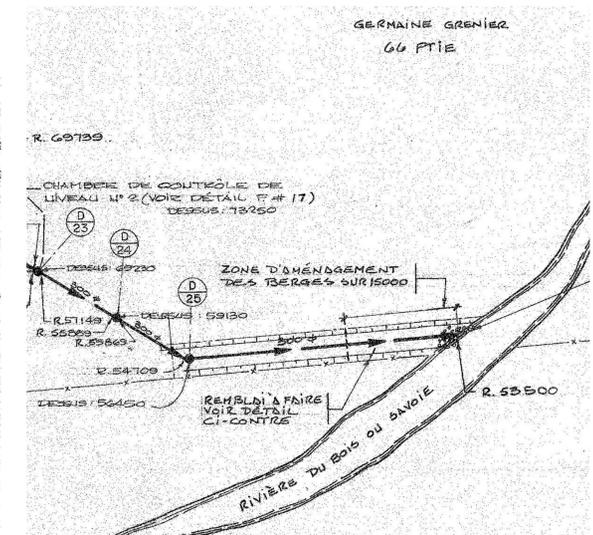
CES DOCUMENTS NE DOIVENT PAS ÊTRE UTILISÉS À DES FINS DE CONSTRUCTION



AMÉNAGEMENT EXISTANT - RÉSEAU HYDRAULIQUE

ECHELLE: 1:500

POUR CONTINUITÉ VOIR EXTRAIT CI-JOINT



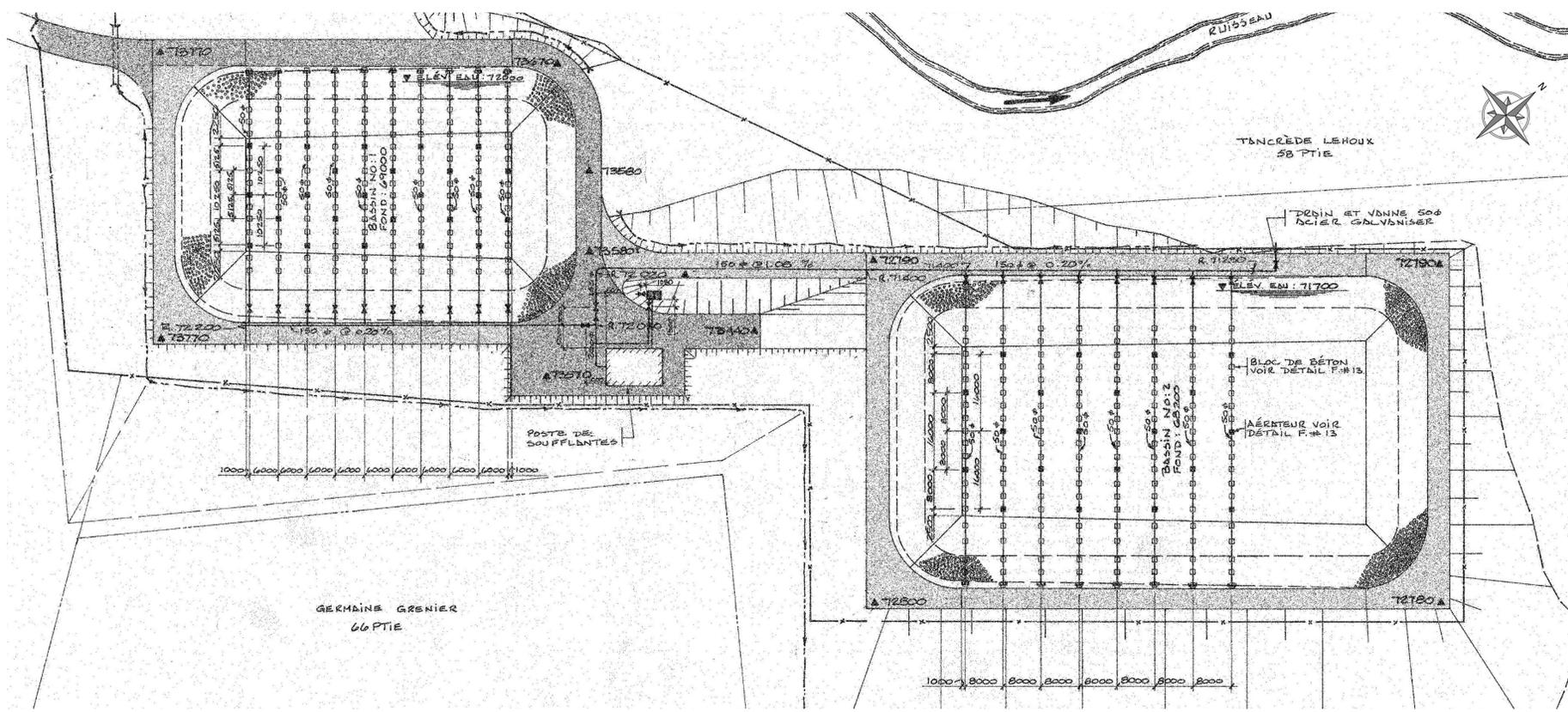
AMÉNAGEMENT EXISTANT - EXTRAIT

ECHELLE: 1:500

CES DOCUMENTS NE DOIVENT PAS ÊTRE UTILISÉS À DES FINS DE CONSTRUCTION



CE Dessin est la propriété intellectuelle de ASISTO. AUCUNE RÉVISION, REPRODUCTION OU USAGE NE SONT PERMIS SANS L'AUTORISATION ÉCRITE DE ASISTO. L'ENTREPRENEUR DEVA VERIFIER TOUTES LES DIMENSIONS AUX PLANS ET FAIRE LOCALISER TOUTS LES SERVICES D'UTILITES PUBLIQUES ET RAPPORTER TOUTES ERREURS OU OMISSIONS AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX. ON NE DOIT PAS MODIFIER L'ECHELLE DE CE Dessin.



AMÉNAGEMENT EXISTANT - AÉRATION

ECHELLE: 1:500

NOTE:
LES PLANS DE RÉFÉRENCES UTILISÉS SONT EXTRAIT DES PLANS TEL QUE CONSTRUIT FOURNIS PAR LES CONSULTANTS BRP EN DATE DU 4 DÉCEMBRE 1990

PLAN CLÉ
PLAN PRÉLIMINAIRE si le sceau n'apparaît pas



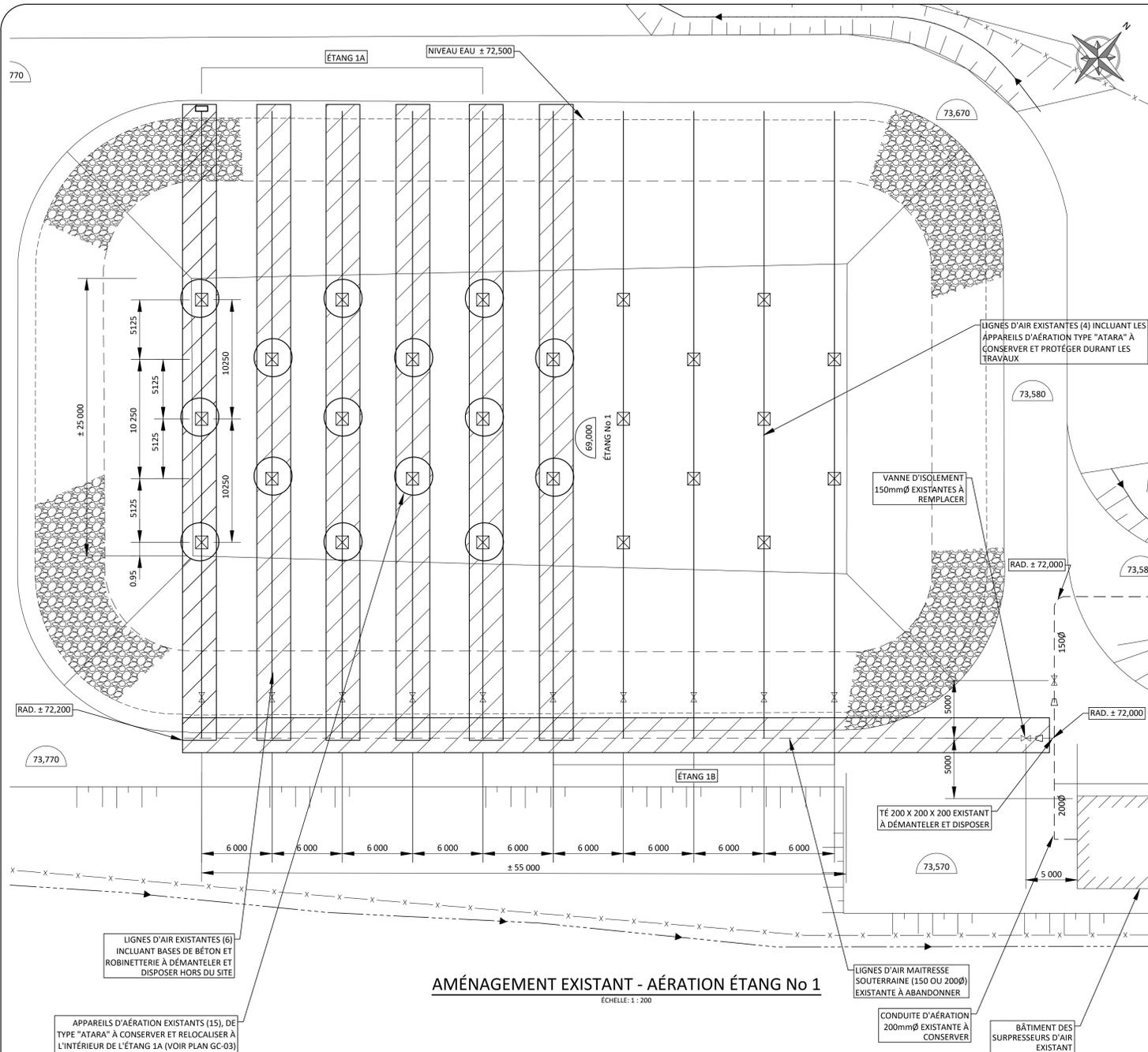
REV. no.	Date	Description	Conçu	Véifié
A	2019-07-10	Pour Demande de C.A.	J.L.	J.F.R.



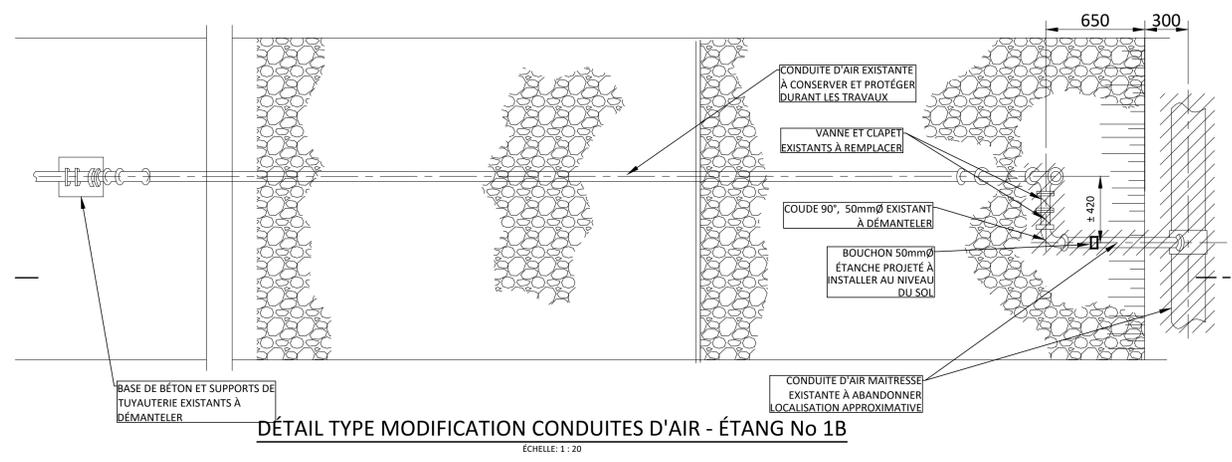
Titre du projet:
OPTIMISATION DE LA CAPACITÉ DE TRAITEMENT DES ÉTANGS AÉRÉS EXISTANTS

Titre du plan:
AMÉNAGEMENT EXISTANT CIVIL ET AÉRATION

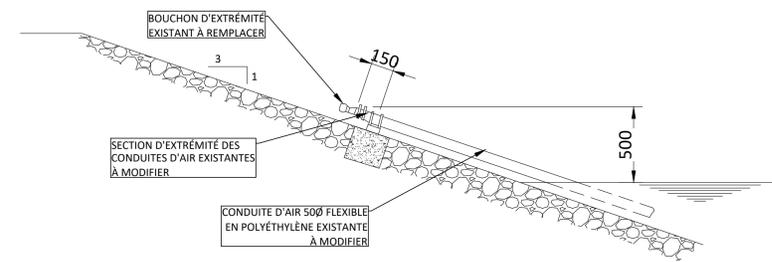
J. F. Richard Ing. Prépare par	Échelle: Indiquée	Contrat no. (consultant): 0400918
M. A. Melançon Tech. Sn. Dessiné par	Date: 2019-06-05	Dessin no.: 1
J. F. Richard Ing. Véifié par	Fichier (acad): 0400918-GC-01	de: 11



AMÉNAGEMENT EXISTANT - AÉRATION ÉTANG No 1
ÉCHELLE: 1 : 200



DÉTAIL TYPE MODIFICATION CONDUITES D'AIR - ÉTANG No 1B
ÉCHELLE: 1 : 20



INSTALLATION TYPE EXTRÉMITÉ CONDUITES D'AIR - ÉTANG No 1B
ÉCHELLE: 1 : 20

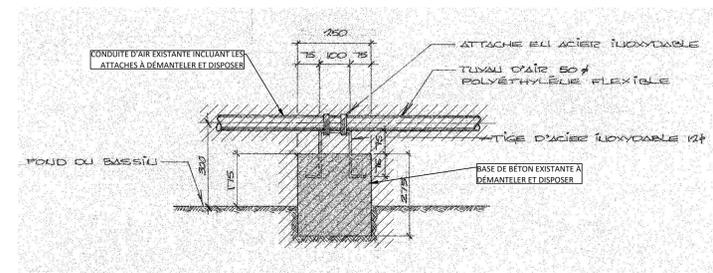
LÉGENDE

- APPAREIL D'AÉRATION EXISTANT À RELOCALISER
- APPAREIL D'AÉRATION EXISTANT À CONSERVER
- ÉQUIPEMENT EXISTANT À DÉMANTÉLER ET DISPOSER

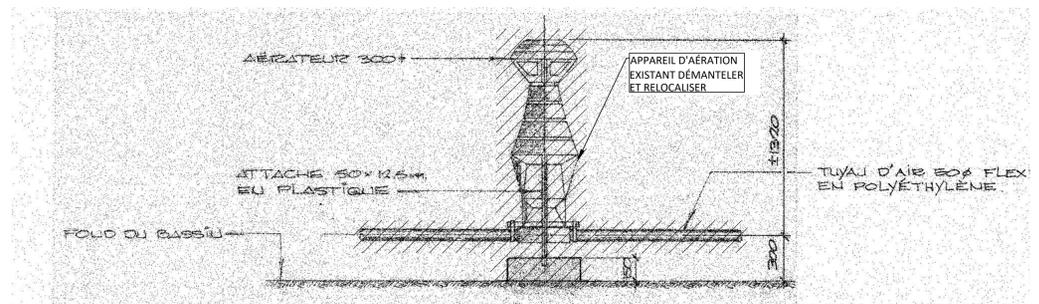
CES DOCUMENTS NE DOIVENT PAS ÊTRE UTILISÉS À DES FINS DE CONSTRUCTION



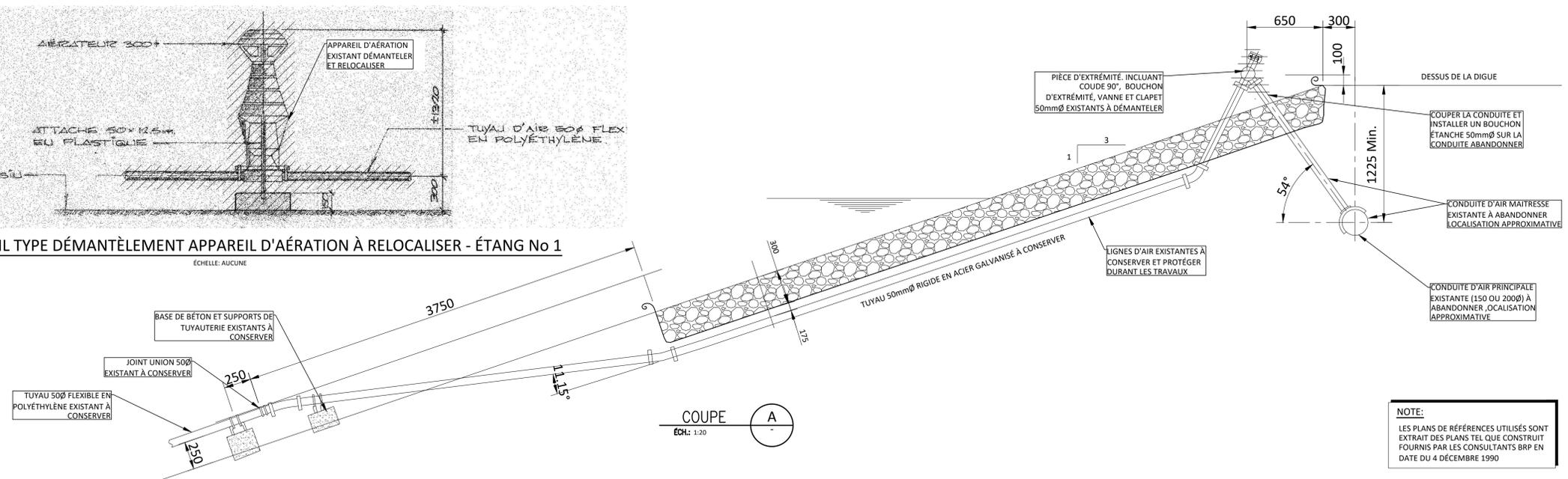
CE Dessin est la propriété intellectuelle de ASISTO. AUCUNE RÉVISION, REPRODUCTION OU USAGE NE SONT PERMIS SANS L'AUTORISATION ÉCRITE DE ASISTO. L'ENTREPRENEUR DEVRA VÉRIFIER TOUTES LES DIMENSIONS AUX PLANS ET FAIRE LOCALISER TOUTS LES SERVICES D'UTILITÉS PUBLIQUES ET RAPPORTER TOUTS DÉROUILLÉS OU OMISSIONS AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX. ON NE DOIT PAS MODIFIER L'ÉCHELLE DE CE DESSIN.



DÉTAIL TYPE DÉMANTÈLEMENT BASE DE BÉTON POUR ÉTANG No 1
ÉCHELLE: AUCUNE



DÉTAIL TYPE DÉMANTÈLEMENT APPAREIL D'AÉRATION À RELOCALISER - ÉTANG No 1
ÉCHELLE: AUCUNE



COUPE A
ÉCH: 1:20

NOTE:
LES PLANS DE RÉFÉRENCES UTILISÉS SONT EXTRAIT DES PLANS TEL QUE CONSTRUITS FOURNIS PAR LES CONSULTANTS BRP EN DATE DU 4 DÉCEMBRE 1990

PLAN CLÉ

PLAN: PRÉLIMINAIRE, si le sceau n'apparaît pas



REV. no.	Date	Description	Conçu	Vérfié
A	2019-07-10	Pour Demande de C.A.	J.L.	J.F.R.

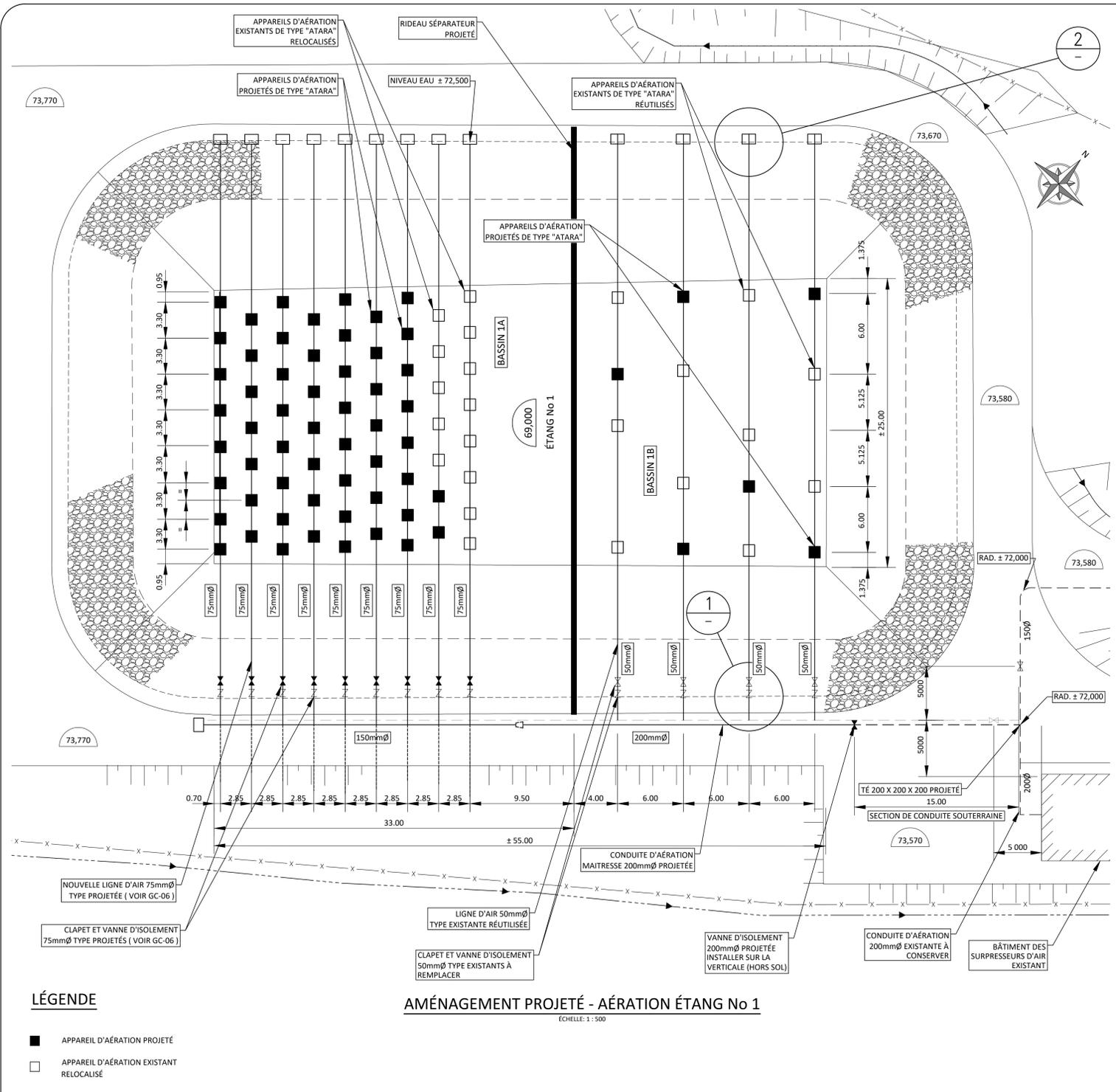


2099, boulevard Fernand-Lafontaine, Longueuil (Québec) J4G 2J4
www.asisto.ca/

OPTIMISATION DE LA CAPACITÉ DE TRAITEMENT DES ÉTANGS AÉRÉS EXISTANTS

AÉRATION ÉTANG No 1 DÉMANTÈLEMENT

J. F. Richard Ing. Prépare par	Échelle: Indiquée	Contrat no. (consultant): 0400918
M. A. Melançon Tech. Sn. Dessiné par	Date: 2019-06-05	Dessin no.: 2
J. F. Richard Ing. Vérfié par	Fichier (acad): 0400918-GC-02	de: 11



LÉGENDE

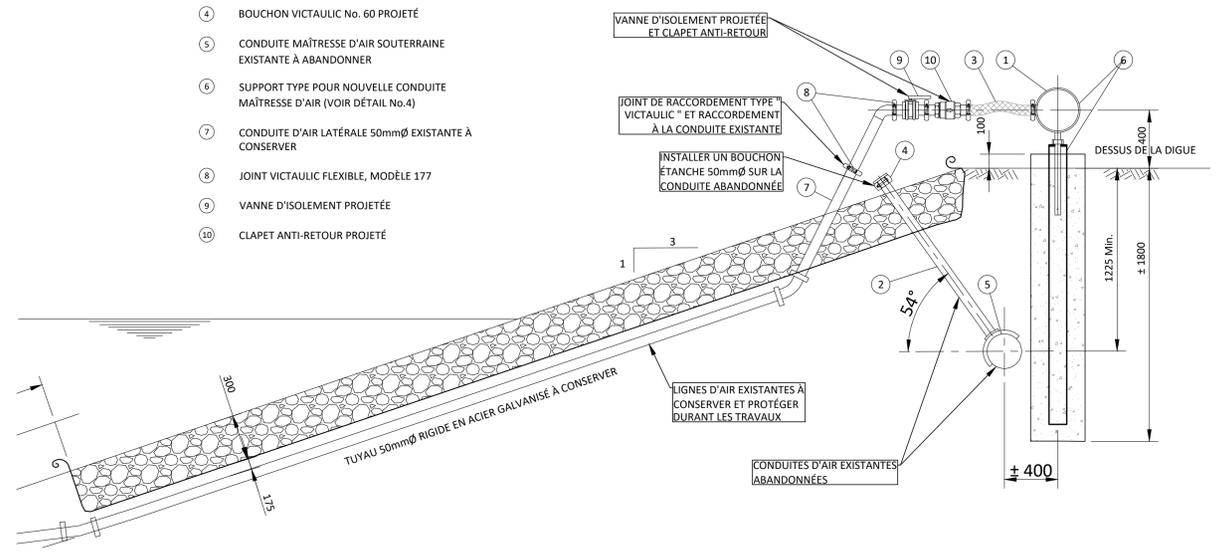
- APPAREIL D'AÉRATION PROJETÉ
- APPAREIL D'AÉRATION EXISTANT RELOCALISÉ

AMÉNAGEMENT PROJETÉ - AÉRATION ÉTANG No 1

ÉCHELLE: 1 : 500

NOMENCLATURE

- | NO | DESCRIPTION |
|----|--|
| 1 | NOUVELLE CONDUITE D'AIR MAÎTRESSE |
| 2 | CONDUITE D'AIR LATÉRALE TYPE EXISTANTE 50mmØ EN ACIER GALVANISÉ CÉDULE 80 À ABANDONNER |
| 3 | NOUVEAU JOINT FLEXIBLE POUR RACCORDEMENT À LA NOUVELLE CONDUITE MAÎTRESSE D'AIR, VICTAULIC, MODÈLE 150 |
| 4 | BOUCHON VICTAULIC No. 60 PROJETÉ |
| 5 | CONDUITE MAÎTRESSE D'AIR SOUTERRAINE EXISTANTE À ABANDONNER |
| 6 | SUPPORT TYPE POUR NOUVELLE CONDUITE MAÎTRESSE D'AIR (VOIR DÉTAIL No.4) |
| 7 | CONDUITE D'AIR LATÉRALE 50mmØ EXISTANTE À CONSERVER |
| 8 | JOINT VICTAULIC FLEXIBLE, MODÈLE 177 |
| 9 | VANNE D'ISOLEMENT PROJETÉE |
| 10 | CLAPET ANTI-RETOUR PROJETÉ |



DÉTAIL #1 - RACCORDEMENT DES CONDUITES LATÉRALES EXISTANTES À LA CONDUITE MAITRESSE (ÉTANG 1B)
ÉCHELLE: AUCUNE

CES DOCUMENTS NE DOIVENT PAS ÊTRE UTILISÉS À DES FINS DE CONSTRUCTION

CE Dessin est la propriété intellectuelle de ASISTO. AUCUNE RÉVISION, REPRODUCTION OU USAGE NE SONT PERMIS SANS L'AUTORISATION ÉCRITE DE ASISTO. L'ENTREPRENEUR DEURA VÉRIFIER TOUTES LES DIMENSIONS AUX PLANS ET FAIRE LOCALISER TOUTS LES SERVICES D'UTILITÉS PUBLIQUES ET RAPPORTER TOUTES ERREURS OU OMISSIONS AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX. ON NE DOIT PAS MODIFIER L'ÉCHELLE DE CE Dessin.

PLAN PRÉLIMINAIRE si le sceau n'apparaît pas

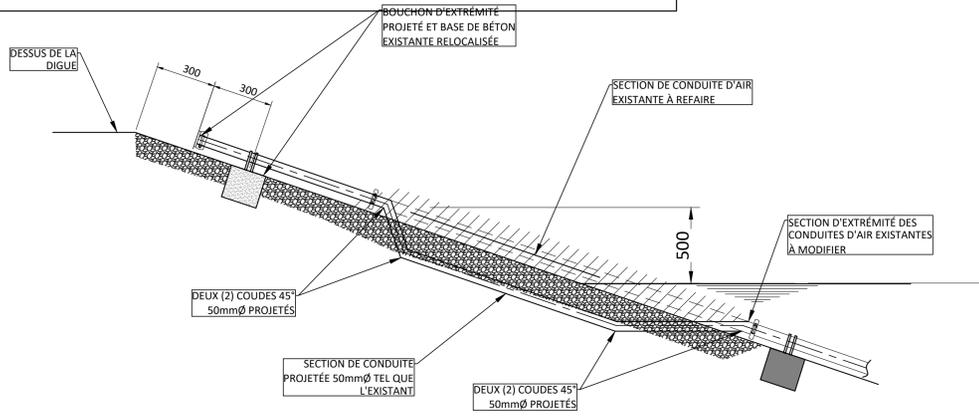
REV. no.	Date	Description	Conçu	Vérifié
A	2019-07-10	Pour Demande de C.A.	J.L.	J.F.R.

Titre du projet: **OPTIMISATION DE LA CAPACITÉ DE TRAITEMENT DES ÉTANGS AÉRÉS EXISTANTS**

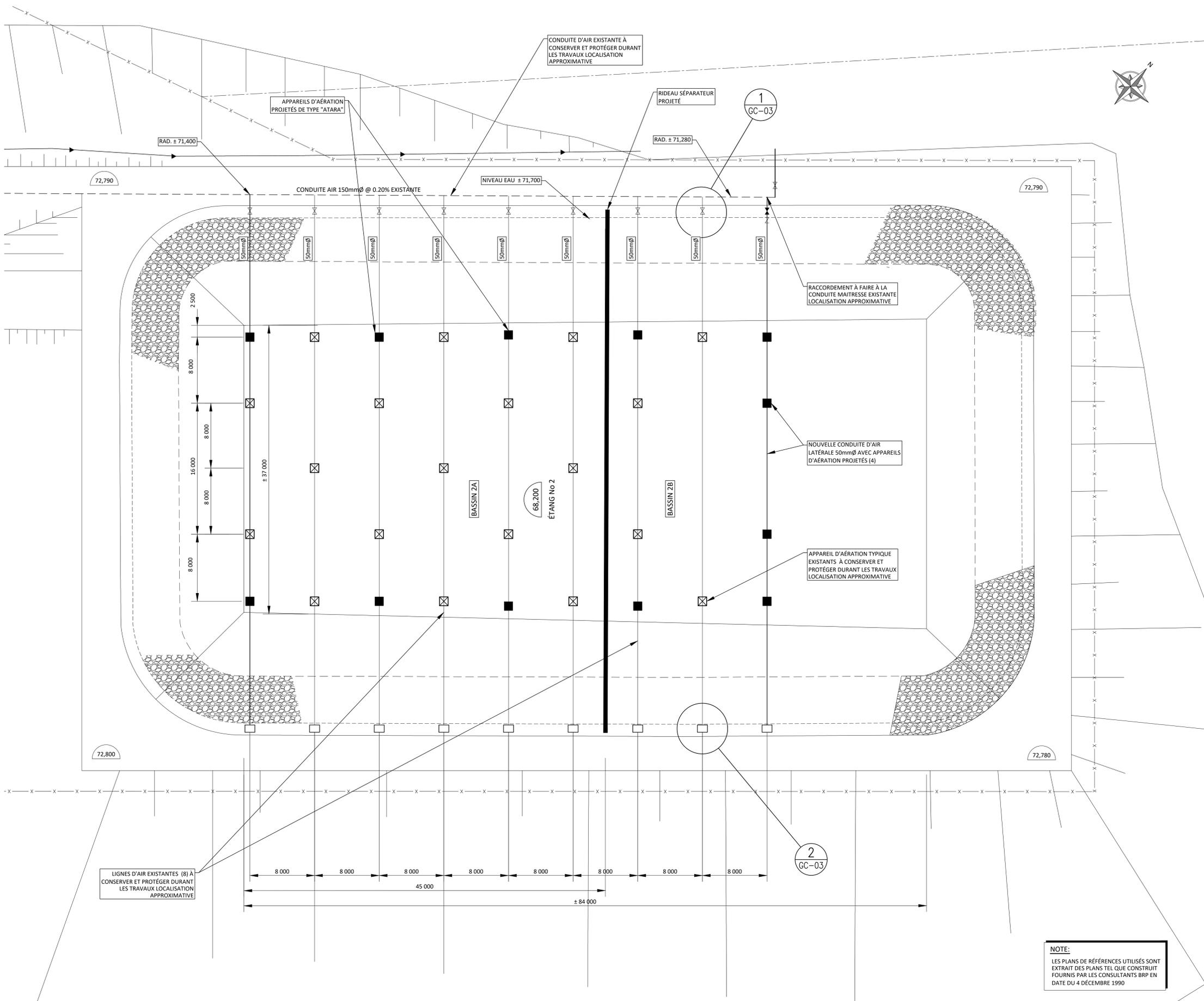
Titre du plan: **AMÉNAGEMENT AÉRATION ET RIDEAUX SÉPARATEURS ÉTANG No 1**

J. F. Richard Ing. Prépare par	Échelle :	Indiquée	Contrat no. (consultant):
M. A. Melançon Tech. Sn. Dessine par	Date :	2019-06-05	0400918
J. F. Richard Ing. Vérifie par	Fichier (acad):	0400918-GC-03	Dessin no. :
			3

NOTE:
LES PLANS DE RÉFÉRENCES UTILISÉS SONT EXTRAIT DES PLANS TEL QUE CONSTRUITS FOURNIS PAR LES CONSULTANTS BRP EN DATE DU 4 DÉCEMBRE 1990



DÉTAIL #2 - MODIFICATION EXTRÉMITÉ CONDUITE D'AIR EXISTANTE (ÉTANG 1B)
ÉCHELLE: AUCUNE



AMÉNAGEMENT PROJETÉ - AÉRATION ÉTANG No 2

ÉCHELLE: 1 : 500

NOTE:
LES PLANS DE RÉFÉRENCES UTILISÉS SONT EXTRAIT DES PLANS TEL QUE CONSTRUIT FOURNIS PAR LES CONSULTANTS BRP EN DATE DU 4 DÉCEMBRE 1990

LÉGENDE

- APPAREIL D'AÉRATION PROJETÉ
- ⊠ APPAREIL D'AÉRATION EXISTANT

CES DOCUMENTS NE DOIVENT PAS ÊTRE UTILISÉS À DES FINS DE CONSTRUCTION



CE Dessin est la propriété intellectuelle de ASISTO. AUCUNE RÉVISION, REPRODUCTION OU USAGE NE SONT PERMIS SANS L'AUTORISATION ÉCRITE DE ASISTO. L'ENTREPRENEUR DEURA VÉRIFIER TOUTES LES DIMENSIONS AUX PLANS ET FAIRE LOCALISER TOUTES LES SERVICES D'UTILITÉS PUBLIQUES ET RAPPORTER TOUTES ERREURS OU OMISSIONS AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX. ON NE DOIT PAS MODIFIER L'ÉCHELLE DE CE Dessin.

PLAN CLÉ

PLAN: PRÉLIMINAIRE, si le sceau n'apparaît pas



REV. no.	Date	Description	Conçu	Vérifié
A	2019-07-10	Pour Demande de C.A.	J.L.	J.F.R.

Client:



Titre du projet:
OPTIMISATION DE LA CAPACITÉ DE TRAITEMENT DES ÉTANGS AÉRÉS EXISTANTS

Titre du plan:
AMÉNAGEMENT AÉRATION ET RIDEAUX SÉPARATEURS ÉTANG No 2

J. F. Richard Ing. Prépare par	Échelle :	Indiquée	Contrat no. (consultant) :
M. A. Melançon Tech. Sn. Dessine par	Date :	2019-06-05	Dessin no. :
J. F. Richard Ing. Vérifie par	Fichier (acad) :	0400918-GC-04	4
			11

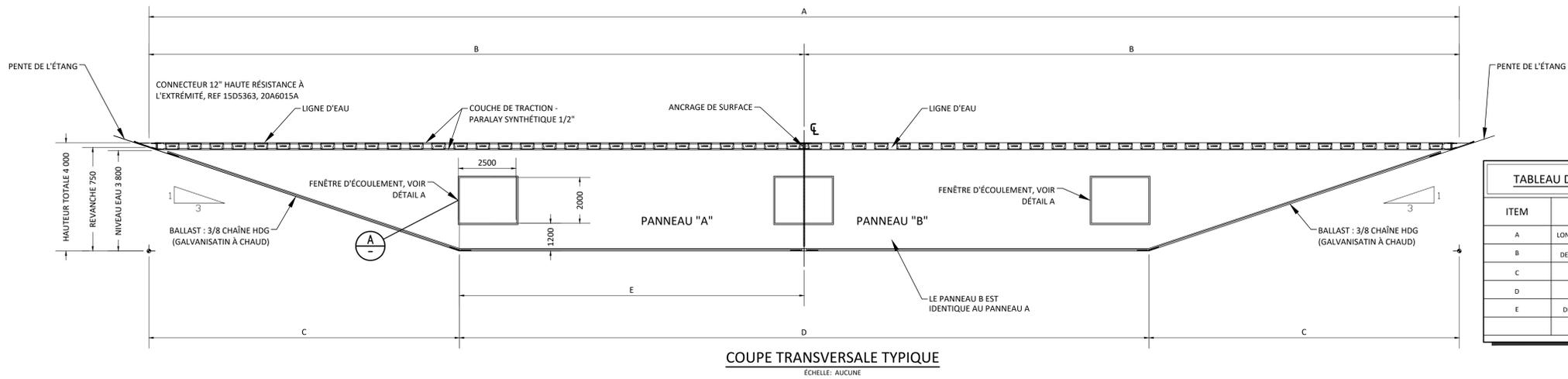
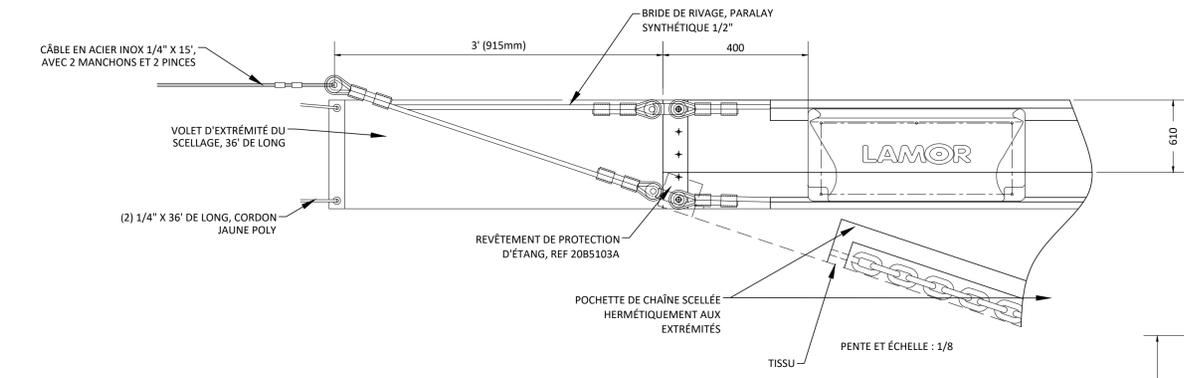
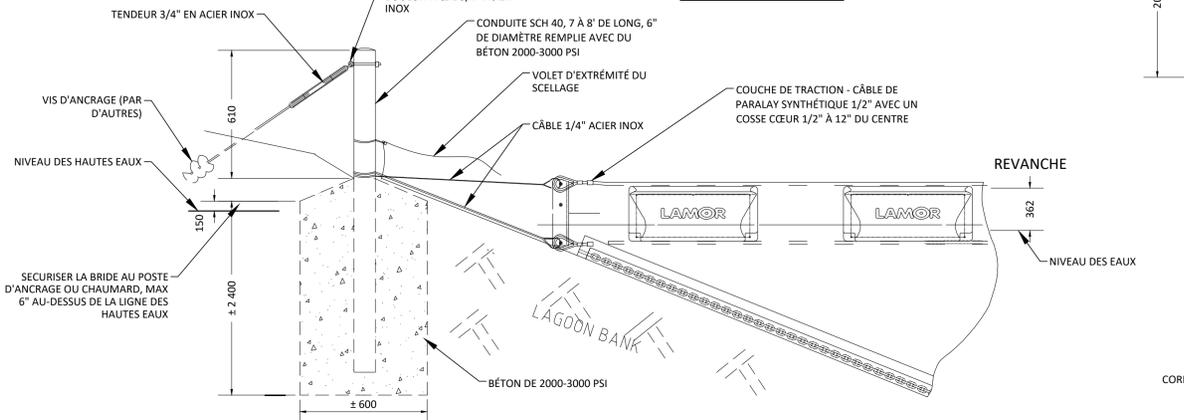


TABLEAU DE DIMENSIONNEMENT DES RIDEAUX			
ITEM	DESCRIPTION	ÉTANG No 1	ÉTANG No 2
A	LONGUEUR TOTALE (RIDEAU)	47,80m	59,80m
B	DEMI LONGUEUR (RIDEAU)	23,90m	29,90m
C	LONGUEUR PENTE	11,40m	11,40m
D	FOND DE L'ÉTANG	25,00m	37,00m
E	DEMI LONGUEUR (FOND)	12,50m	18,50m

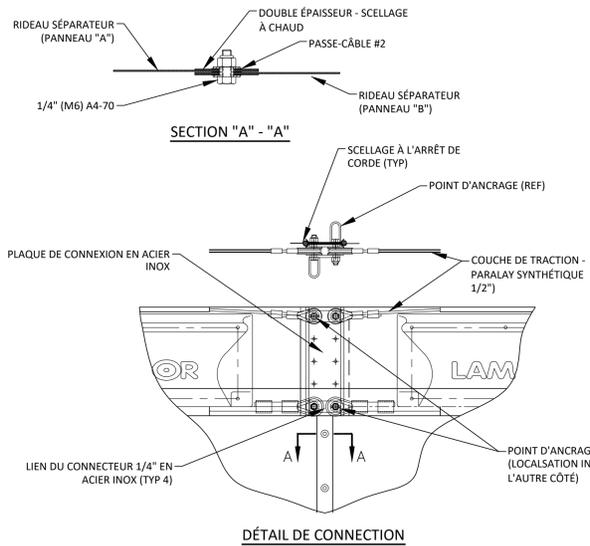
COUPE TRANSVERSALE TYPIQUE
ÉCHELLE: AUCUNE



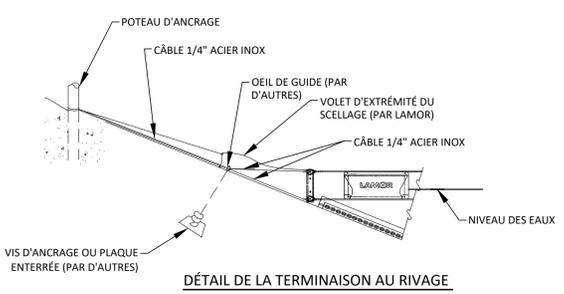
DÉTAIL DE CONNECTION



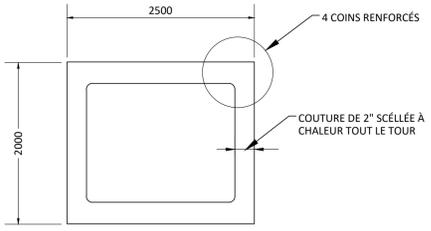
VUE EN COUPE



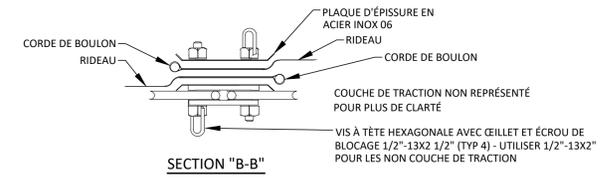
DÉTAIL DE CONNECTION



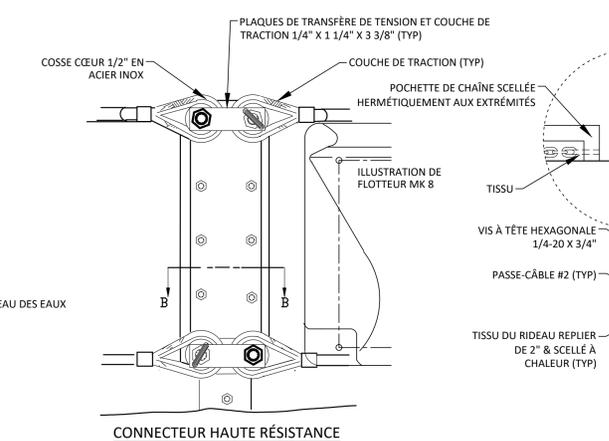
DÉTAILS D'ANCRAGE POUR RIDEAU SÉPARATEUR
ÉCHELLE: AUCUNE



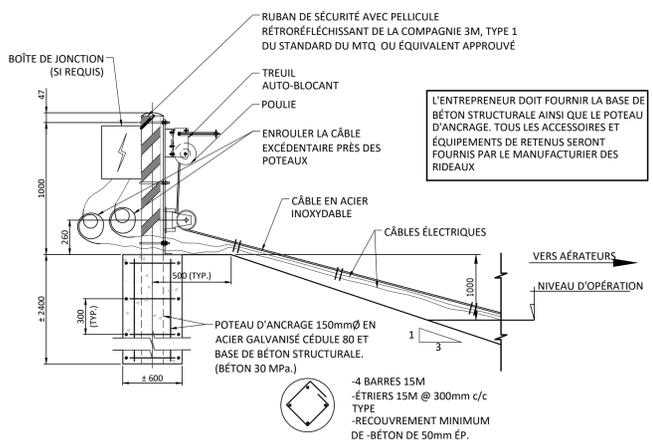
DÉTAIL A
ÉCH: AUCUNE



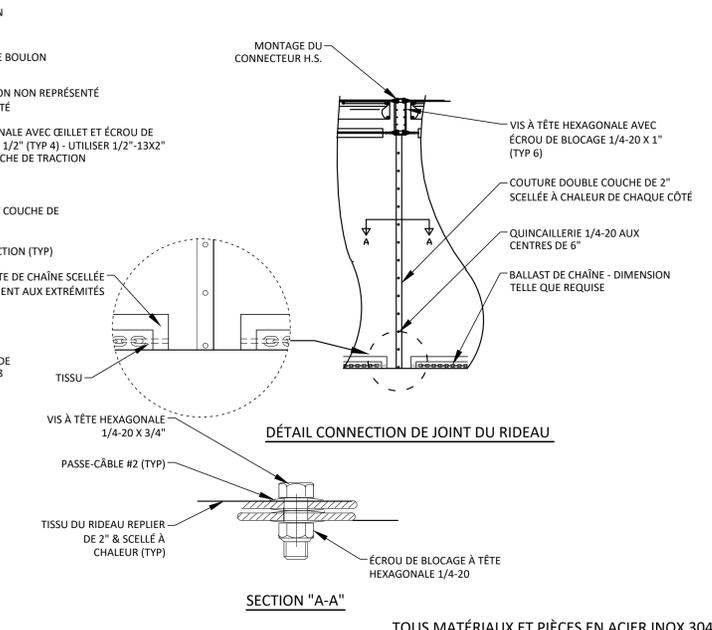
SECTION "B-B"



CONNECTEUR HAUTE RÉSISTANCE



DÉTAIL - BASE DE BÉTON TYPE POUR APPAREIL D'AÉRATION ET RIDEAUX SÉPARATEURS
AUCUNE ÉCHELLE



DÉTAIL CONNECTION DE JOINT DU RIDEAU

SECTION "A-A"

TOUS MATÉRIEAUX ET PIÈCES EN ACIER INOX 304

CES DOCUMENTS NE DOIVENT PAS ÊTRE UTILISÉS À DES FINS DE CONSTRUCTION



CE Dessin est la propriété intellectuelle de ASISTO. AUCUNE RÉVISION, REPRODUCTION OU USAGE NE SONT PERMIS SANS L'AUTORISATION ÉCRITE DE ASISTO. L'ENTREPRENEUR DEVA VERIFIER TOUTES LES DIMENSIONS AUX PLANS ET FAIRE LOCALISER TOUTS LES SERVICES D'UTILITES PUBLIQUES ET RAPPORTER TOUTES ERREURS OU OMISSIONS AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX. ON NE DOIT PAS MODIFIER L'ÉCHELLE DE CE DESSIN.

PLAN CLÉ

PLAN: PRÉLIMINAIRE si le sceau n'apparaît pas



REV. no.	Date	Description	Conçu	Vérifié
A	2019-07-10	Pour Demande de C.A.	J.L.	J.F.R.

Client:



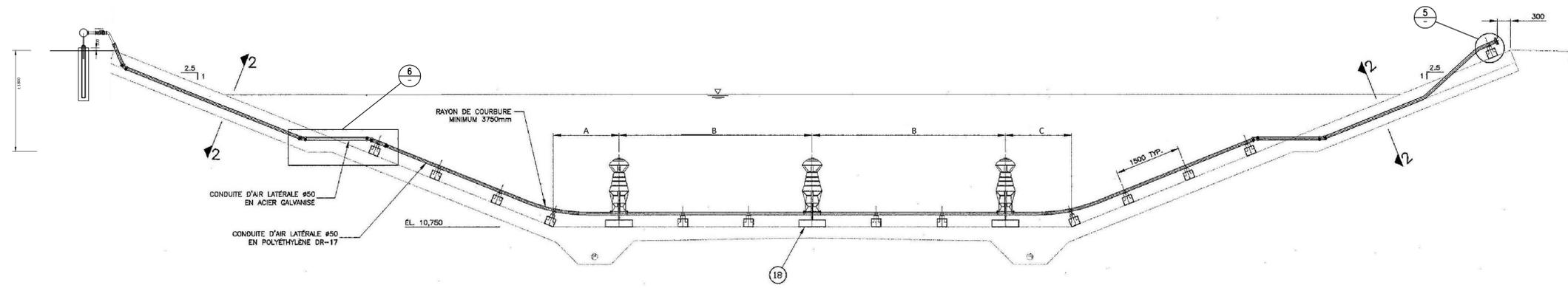
Titre du projet:

OPTIMISATION DE LA CAPACITÉ DE TRAITEMENT DES ÉTANGS AÉRÉS EXISTANTS

Titre du plan:

DÉTAILS RIDEAUX SÉPARATEURS

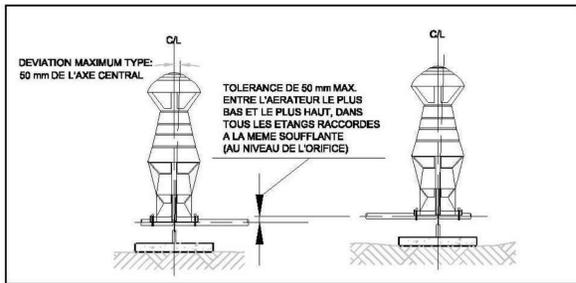
J. F. Richard Ing. Prépare par	Échelle:	Indiquée	Contrat no. (consultant):
M. A. Melançon Tech. Sn. Dessiné par	Date:	2019-06-05	0400918
J. F. Richard Ing. Vérifié par	Fichier (acad):	0400918-GC-05	Dessin no.:
			5
			de:
			11



COUPE TYPE - CONDUITE D'AIR LATÉRALES PROJÉTÉES

ÉCHELLE: AUCUNE

TABLEAU DE DIMENSIONNEMENT DES LIGNES D'AÉRATION						
Identifiant	Ligne d'air	Diamètre	Nombre d'aérateurs	A	B	C
Étang 1A	A, C, E, G, I	75 mm	8	0,95 m	3,3 m	0,95 m
Étang 1B	B, D, F, H	75 mm	7	2,6 m	3,3 m	2,6 m
Étang 2B	V	50 mm	4	2,5 m	8,0 m	2,5 m



TYPE D'ACCOUPEMENT DISPONIBLE

ACIER GALVANISÉ/ POLYÉTHYLENE	1 1/2"	2"	3"	4"
ADAPTEUR MÂLE	●	●	●	●
BOUCHON FEMELLE	●	●	●	●
BRIDE TOURNANTE	●	●	●	●
BRIDE PLEINE	●	●	●	●
ADAPTEUR VICTAULIC	●	●	●	●
BOUCHON VICTAULIC	●	●	●	●

AI304/ POLYÉTHYLENE	1 1/2"	2"	3"	4"
ADAPTEUR MÂLE	●	●	●	●
BOUCHON FEMELLE	●	●	●	●
BRIDE TOURNANTE	●	●	●	●
BRIDE PLEINE	●	●	●	●
ADAPTEUR VICTAULIC	●	●	●	●
BOUCHON VICTAULIC	●	●	●	●

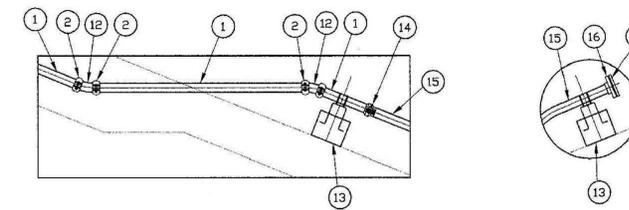
NOTES DE CONCEPTION:

1- S'ASSURER QUE LA SUBMERSION DES ORIFICES EST IDENTIQUE SUR TOUS LES AÉRATEURS ALIMENTÉS PAR UNE MEME SOUFFLANTE (INCLUANT TOUS LES ÉTANGS DESSERVIS PAR UNE MEME SOUFFLANTE).

2- IL EST IMPORTANT QUE LES BASES DE BÉTON INTERMÉDIAIRES ET LES BASES D'AÉRATEURS NE SOIENT PAS ENFOUÏES DANS UN EMPRIEMENT OU AUTRE DE FAÇON À ÊTRE LIBRE DE BOUGER DU À L'EXPANSION THERMIQUE DE LA TUYAUTERIE EN POLYÉTHYLENE. AUCUNE BASE ENFOUÏE N'EST ACCEPTÉE.

NOTES GÉNÉRALES:

- LORSQU'UN NETTOYAGE INTÉRIEUR DE LA TUYAUTERIE EN POLYÉTHYLENE EST REQUIS, CELUI-CI DOIT SE FAIRE AVEC DE L'EAU À UNE PRESSION MINIMALE DE 80 PSI.
- LORSQU'IL N'Y A AUCUNE ARRIVÉE D'EAU DANS LES ÉTANGS PAR TEMPS FROID, LE NIVEAU DOIT ÊTRE MAINTENU POUR ÉVITER QUE LA GLACE N'ENDOMMAGE LES AÉRATEURS ET/OU LA TUYAUTERIE.
- PAR PÉRIODE DE TEMPS FROID, IL N'EST PAS RECOMMANDÉ DE FAIRE FONCTIONNER LES SOUFFLANTE LORSQUE LES ÉTANGS SONT REMPLIS D'EAU CLAIRE DE FAÇON À ÉVITER TOUTE FORME DE FRAZIL SUR L'ÉQUIPEMENT POUVANT SOULEVER CELUI-CI.
- DURANT L'HIVER, LE DÉBIT D'AIR DOIT ÊTRE DIMINUÉ AU BESOIN POUR ÉVITER LA FORMATION DE GLACE AUTOUR ET DANS LES ORIFICES.



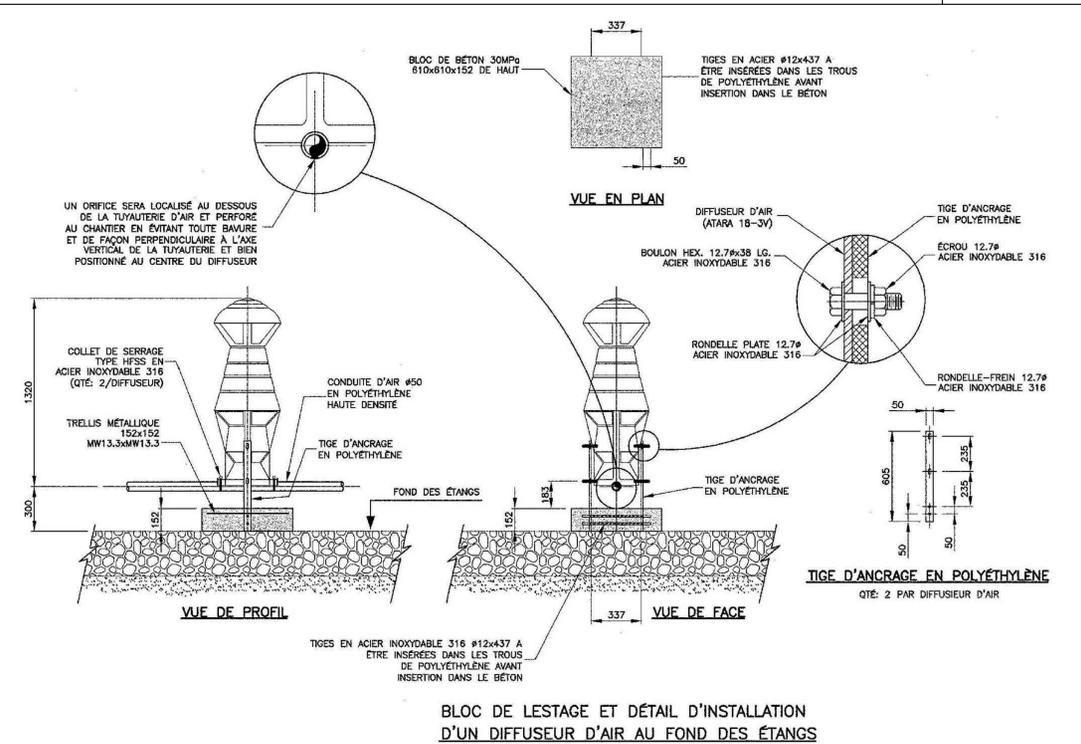
DÉTAIL #6

ÉCHELLE: AUCUNE

DÉTAIL #5

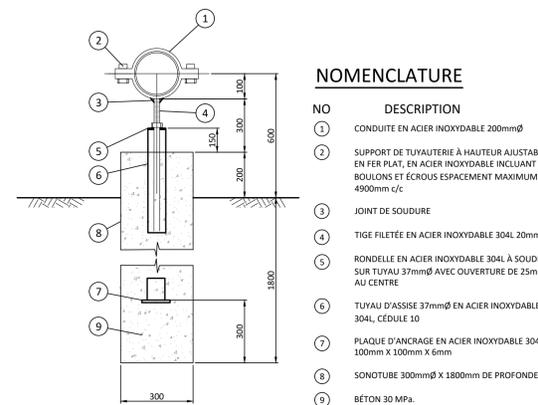
ÉCHELLE: AUCUNE

DÉTAIL - INSTALLATION TYPE D'UN AÉRATEUR ATARA



BLOC DE LESTAGE ET DÉTAIL D'INSTALLATION D'UN DIFFUSEUR D'AIR AU FOND DES ÉTANGS

DÉTAIL 3
ÉCHELLE: 1:20

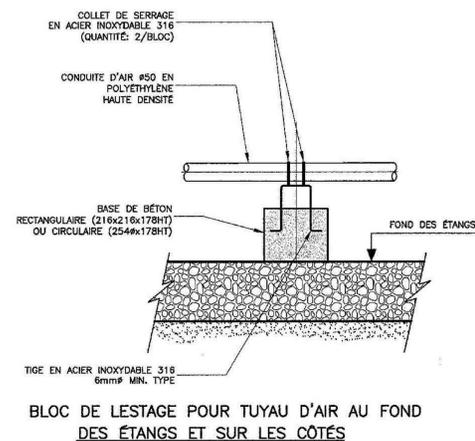


DÉTAIL - POTEAUX D'ANCRAGE TYPE POUR CONDUITE D'AIR SUR UNE DIGUE

ÉCHELLE: AUCUNE

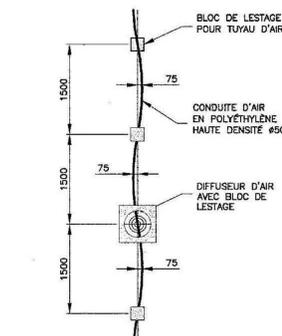
NOMENCLATURE

NO	DESCRIPTION
1	CONDUITE EN ACIER INOXYDABLE 200mmØ
2	SUPPORT DE TUYAUTERIE À HAUTEUR AJUSTABLE EN FER PLAT, EN ACIER INOXYDABLE INCLUANT BOLLONS ET ÉCROUS ESPACEMENT MAXIMUM DE 4500mm c/c
3	JOINT DE SOUDURE
4	TIGE FILETÉE EN ACIER INOXYDABLE 304L 20mmØ
5	RONDILLE EN ACIER INOXYDABLE 304L À SOUDER SUR TUYAU 37mmØ AVEC OUVERTURE DE 25mmØ AU CENTRE
6	TUYAU D'ASSISE 37mmØ EN ACIER INOXYDABLE 304L, CÉDULE 10
7	PLAQUE D'ANCRAGE EN ACIER INOXYDABLE 304L 100mm X 100mm X 6mm
8	SONOTUBE 300mmØ X 1800mm DE PROFONDEUR
9	BÉTON 30 MPa.



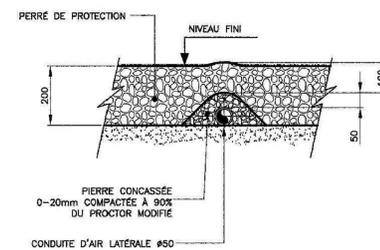
BLOC DE LESTAGE POUR TUYAU D'AIR AU FOND DES ÉTANGS ET SUR LES CÔTÉS

DÉTAIL TYPE 1
ÉCHELLE: 1:10



DÉTAIL D'INSTALLATION DES LIGNES D'AIR LATÉRALES

ÉCHELLE: 1:50



CONDUITE D'AIR LATÉRALE DANS PERRÉ DE PROTECTION

COUPE TYPE 2
ÉCHELLE: 1:10

NOMENCLATURE

- CONDUITE #50 ACIER GALVANISÉ AVEC EXTRÉMITÉS RAINURÉES
- RACCORD FLEXIBLE #50 EN FONTE GALVANISÉE STYLE 75 DE VICTAULIC OU ÉQUIVALENT AUTORISÉ.
- TÉ #50 EN FONTE GALVANISÉE, NO 20 DE VICTAULIC OU ÉQUIVALENT AUTORISÉ.
- BOUCHON #50 EN FONTE GALVANISÉE, NO 80 DE VICTAULIC OU ÉQUIVALENT AUTORISÉ.
- ROBINET PAPILLON #50 EN FONTE PEINT VIC-300 DE VICTAULIC OU ÉQUIVALENT AUTORISÉ.
- COUDE 90° #50 EN FONTE GALVANISÉE NO 10 DE VICTAULIC OU ÉQUIVALENT AUTORISÉ.
- COUDE 45° #50 EN FONTE GALVANISÉE NO 11 DE VICTAULIC OU ÉQUIVALENT AUTORISÉ.
- RÉDUCTEUR #100x50 EN FONTE GALVANISÉE NO 50 DE VICTAULIC OU ÉQUIVALENT AUTORISÉ.
- RACCORD RIGIDE DE TRANSITION #100 EN FONTE GALVANISÉE, STYLE 307, DE VICTAULIC OU ÉQUIVALENT AUTORISÉ.
- NIL
- TÉ #100 EN FONTE NO 20 DE VICTAULIC OU ÉQUIVALENT AUTORISÉ.
- COUDE 22 1/2° #50 EN FONTE GALVANISÉE NO 12 DE VICTAULIC OU ÉQUIVALENT AUTORISÉ.
- BASE DE BÉTON POUR TUYAU D'AIR AU FOND ET SUR LES CÔTÉS DES ÉTANGS. (VOIR DÉTAIL TYPE 1)
- RACCORD DE TRANSITION FONTE GALVANISÉE/POLYÉTHYLENE #50 EN ACIER GALVANISÉ STYLE 997 DE VICTAULIC OU ÉQUIVALENT AUTORISÉ
- TUYAU DE POLYÉTHYLENE HAUTE DENSITÉ DR-17 #50
- COLLET EMBOUTI FUSIONNÉ EN POLYÉTHYLENE HAUTE DENSITÉ #50 AVEC BRIDE TOURNANTE CL-150 EN ACIER GALVANISÉ
- BRIDE PLEINE #50 CL-150 EN ACIER GALVANISÉ
- BLOC DE LESTAGE ET DÉTAIL D'INSTALLATION D'UN DIFFUSEUR AU FOND DES ÉTANGS (VOIR DÉTAIL TYPE 3)
- RACCORD RIGIDE #50 EN FONTE GALVANISÉE STYLE 07 DE VICTAULIC OU ÉQUIVALENT AUTORISÉ
- CONDUITES D'AIR EN FONTE DUCTILE 100mmØ SANS REVÊTEMENT DE BÉTON À L'INTÉRIEUR
- COLLET DE RETENUE EN FONTE AVEC TIGES ET BOULONNERIE EN ACIER INOX.
- COUDE 90° EN FONTE
- RACCORD RAPIDE 50mmØ EN FONTE GALVANISÉE STYLE 78 DE VICTAULIC OU ÉQUIVALENT AUTORISÉ.

NOTES:

- TOUTE LA BOULONNERIE EST EN ACIER INOXYDABLE
- LES CONDUITES D'AIR EN FONTE RAINURÉES SONT DE CLASSE 54. LES AUTRES SONT DE CLASSE B2

CES DOCUMENTS NE DOIVENT PAS ÊTRE UTILISÉS À DES FINS DE CONSTRUCTION



CE Dessin EST LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE DE ASISTO. AUCUNE RÉVISION, REPRODUCTION OU USAGE NE SONT PERMIS SANS L'AUTORISATION ÉCRITE DE ASISTO. L'ENTREPRENEUR DEVRA VÉRIFIER TOUTES LES DIMENSIONS AUX PLANS ET FAIRE LOCALISER TOUS LES SERVICES D'UTILITÉS PUBLIQUES ET RAPPORTER TOUTES ERREURS OU OMISSIONS AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX. ON NE DOIT PAS MODIFIER L'ÉCHELLE DE CE Dessin.

PLAN PRÉLIMINAIRE: si le sceau n'apparaît pas



REV. no.	Date	Description	Conçu	Vérfié
A	2018-04-11	Pour Commentaires	M.A.M.	S.H.

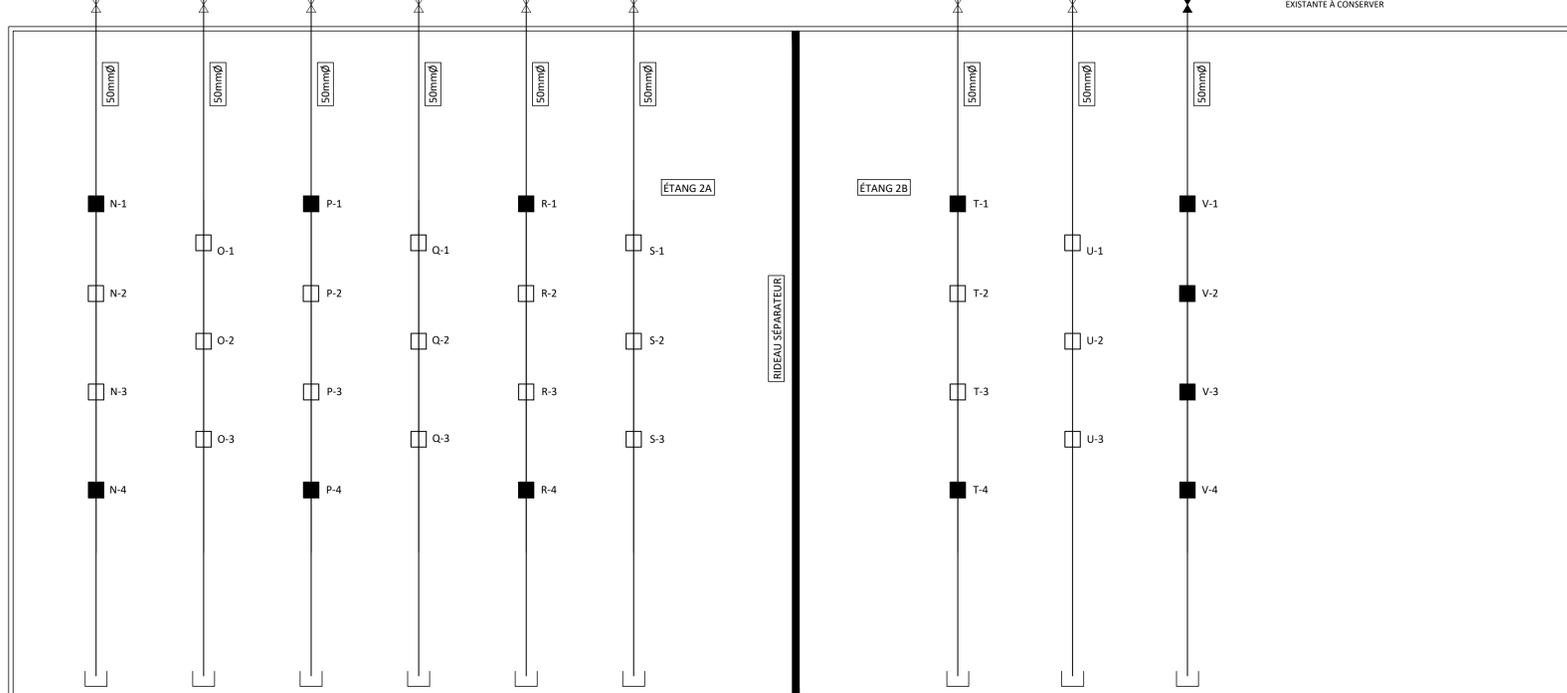
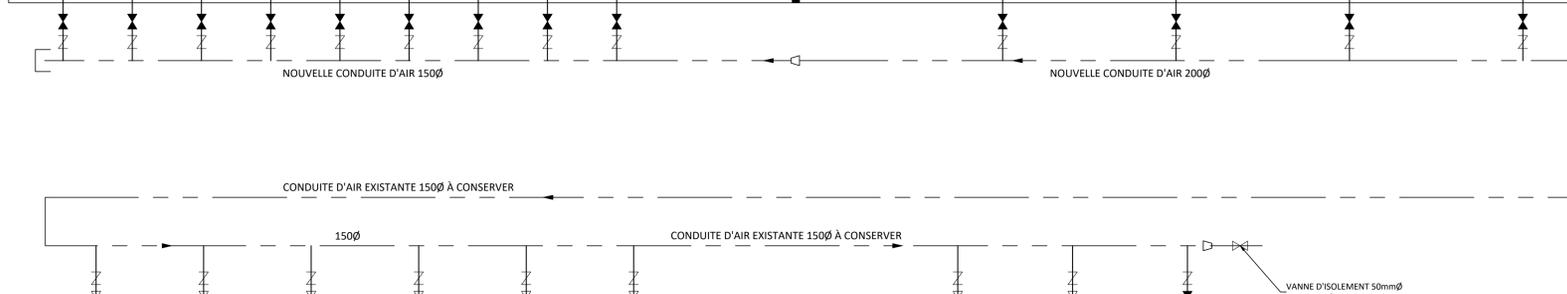
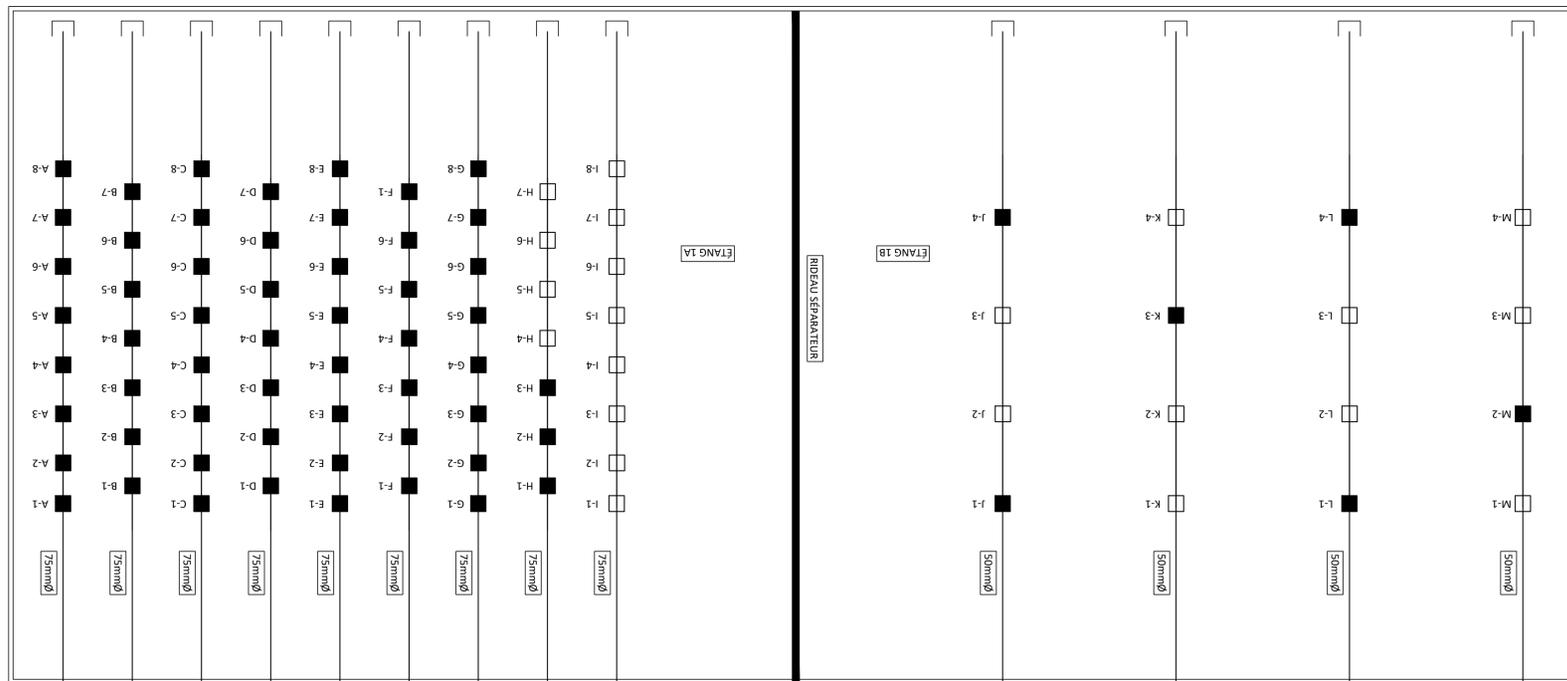
Client:



Titre du projet: OPTIMISATION DE LA CAPACITÉ DE TRAITEMENT DES ÉTANGS AÉRÉS EXISTANTS

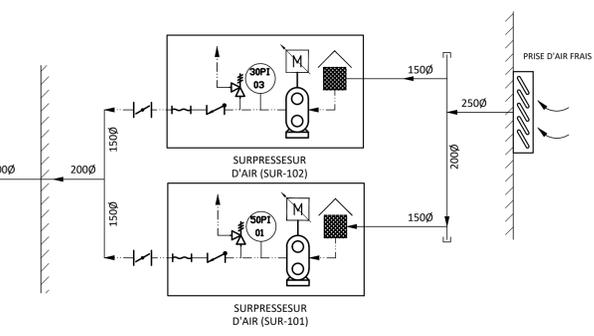
Titre du plan: DÉTAILS APPAREILS D'AÉRATIONS

J. F. Richard Ing. Prépare par M. A. Melançon Tech. Sn. Dessiné par J. F. Richard Ing. Vérfié par	Échelle: Indiquée Date: 2019-06-05 Fichier (acad): 0400918-GC-06	Contrat no. (consultant): 0400918 Dessin no.: 6 de: 1
--	--	---



LÉGENDE

- CLAPET DE RETENU
CB-XXX
- VANNE D'ISOLEMENT
VA-XXX
- MOTEUR À VITESSE VARIABLE À COURANT ALTERNATIF
- APPAREIL D'AÉRATION PROJETÉ
- APPAREIL D'AÉRATION EXISTANT RELOCALISÉ
- BOUCHON D'EXTRÉMITÉ PROJETÉ
- RÉDUIT



CES DOCUMENTS NE DOIVENT PAS ÊTRE UTILISÉS À DES FINS DE CONSTRUCTION



CE Dessin est la propriété intellectuelle de ASISTO. AUCUNE RÉVISION, REPRODUCTION OU USAGE NE SONT PERMIS SANS L'AUTORISATION ÉCRITE DE ASISTO. L'ENTREPRENEUR DEURA VÉRIFIER TOUTES LES DIMENSIONS AUX PLANS ET FAIRE LOCALISER TOUTS LES SERVICES D'UTILITÉS PUBLIQUES ET RAPPORTER TOUTES ERREURS OU OMISSIONS AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX. ON NE DOIT PAS MODIFIER L'ÉCHELLE DE CE Dessin.

PLAN CLÉ

PLAN: PRÉLIMINAIRE, si le sceau n'apparaît pas



REV. no.	Date	Description	Conçu	Vérfié
A	2019-07-10	Pour Demande de C.A.	J.L.	J.F.R.

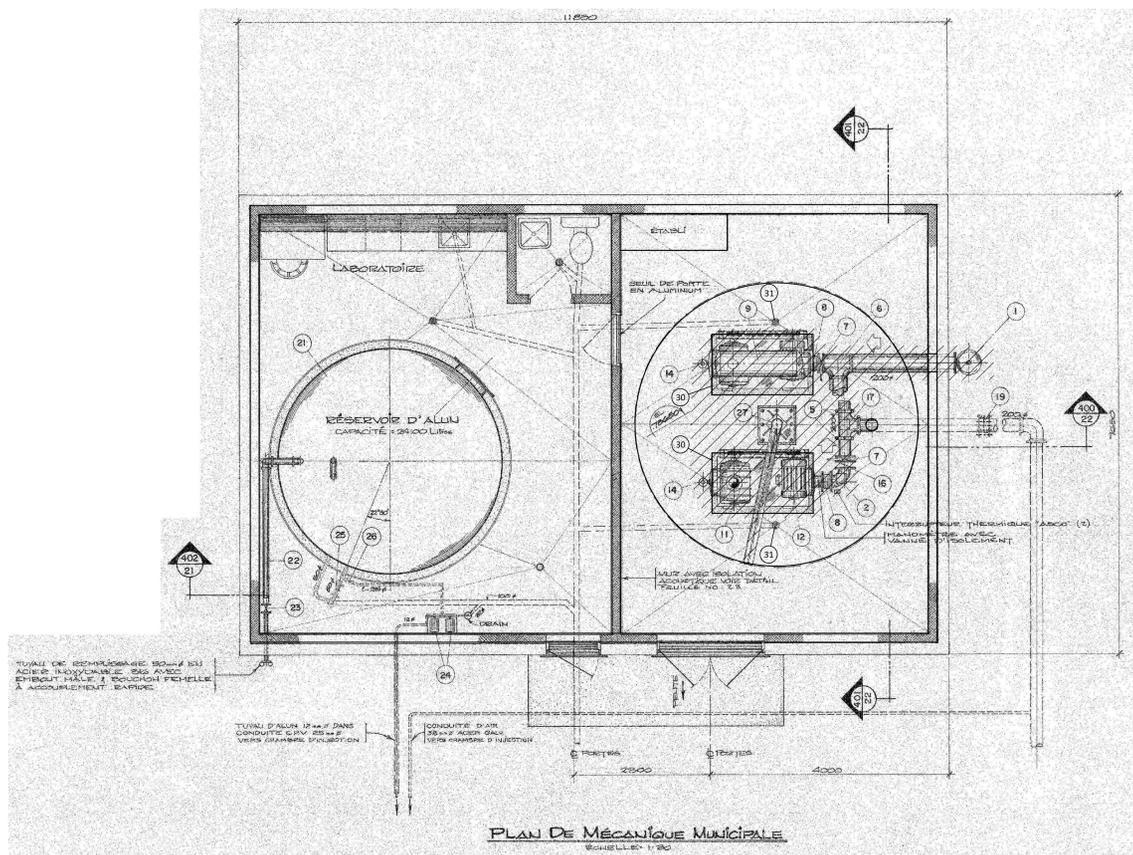


Titre du projet: **OPTIMISATION DE LA CAPACITÉ DE TRAITEMENT DES ÉTANGS AÉRÉS EXISTANTS**

Titre du plan: **SCHEMA D'AÉRATION**

SCHEMA D'AÉRATION
ÉCHELLE: AUCUNE

J. F. Richard Ing. Prépare par M. A. Mélançon Tech. Sn. Dessiné par J. F. Richard Ing. Vérfié par	Échelle: Indiquée Date: 2019-06-05 Fichier (acad): 0400918-MP-01	Contrat no. (consultant): 0400918 Dessin no.: 7 de: 11
--	--	---



PLAN DE MÉCANIQUE MUNICIPALE

PLAN SALLE DES SURPRESSEURS
ÉCHELLE: 1:50

TABLEAU DES PIÈCES DE MÉCANIQUE			
ITEM	DESCRIPTION	QUANTITÉ	TRAVAUX PROJÉTÉS
1	FILTRE DE PIÈCE D'AIR DES SOUFFLAUTES, ÉPESSE 200mm x Ø 80mm	1 pièce	À DÉMANTÉLER
2	COUDE 90° 200mm x Ø 80mm	2 pièces	À DÉMANTÉLER
3	INDICATEUR DE NIVEAU DU FILTRE DE L'AMBIÉLON D'AIR	1 pièce	À DÉMANTÉLER
4	ÉVÉNTEME DE MESURE DE DÉBIT D'AIR	1 pièce	À DÉMANTÉLER
5	COLLIER DE MONTAGE POUR TUBAU EN ACIER INOX, 200mm x ÉQUVALENT Ø "METALLIC" 17	2 pièces	À RÉINSTALLER
6	TÊTE 200x200x200 EN ACIER INOX, 1 BRUT, Ø 80mm x 2 BRUTS UNIS, Ø 80mm "METALLIC" 17	1 pièce	À DÉMANTÉLER
7	VALVE 200mm x Ø 80mm BRUT, AVEC OPÉRATEUR ISOLÉ Ø 80mm	4 pièces	À DÉMANTÉLER
8	MANICHEL SOUPLE 200mm x Ø 80mm	4 pièces	À DÉMANTÉLER
9	ÉLÉMENTS ÉLÉMENTAIRE ÉQUVALENT Ø "ÉQUVALENT" TYPE ESC-G	2 pièces	À DÉMANTÉLER
10	CONDUITE DE RACCORDEMENT DE LA SOUFFLAUTE AU SÉLECTEUR D'ÉLÉMENT, 180mm x Ø 80mm	2 pièces	À DÉMANTÉLER
11	COMPRESSEUR ÉLÉMENTAIRE "HÉLIUM" MOBILE, 400W	2 pièces	À DÉMANTÉLER
12	MOTEUR ÉLECTRIQUE 40 HP 18 1800 RPM, 3 PHASES, 200V, 50 HZ	2 pièces	À DÉMANTÉLER
13	ÉLÉMENTS DE SOUFFLE, INCLINANT 20° ÉQUVALENT AU MODE DEM-G	2 pièces	À DÉMANTÉLER
14	VALVE DE SOUFFLE Ø 80mm DE TYPE À FRIGES	2 pièces	À DÉMANTÉLER
15	MANOMÈTRE AVEC VANNE D'ÉCLAPEMENT	2 pièces	À DÉMANTÉLER
16	CLAPET DE RETENUE Ø 80mm x Ø 80mm	2 pièces	À DÉMANTÉLER
17	TÊTE 200x200x200 BRUTS UNIS Ø 80mm "METALLIC" 17 (ACIER INOXYDABLE)	1 pièce	À DÉMANTÉLER
18	COUDE 90° 200mm x Ø 80mm BRUTS UNIS Ø 80mm "METALLIC" 17 (ACIER INOXYDABLE)	2 pièces	À DÉMANTÉLER
19	MANICHEL DE TRANSITION 200mm x Ø 80mm ÉQUVALENT Ø "ÉQUVALENT" MOBILE 40	1 pièce	À CONSERVER
20	SUPPORT POUR TUBAUTERIE	2 pièces	À DÉMANTÉLER

TABLEAU DES PIÈCES DE MÉCANIQUE			
ITEM	DESCRIPTION	QUANTITÉ	TRAVAUX PROJÉTÉS
21	RÉSERVOIR DE PRODUIT CHIMIQUE 200L, CAPACITÉ EFFECTIVE DE 200L, INCLUS TUBAUTERIE C.P.V.	1 pièce	À CONSERVER ET PROTÉGER
22	TUBAUTERIE DE DÉPLACEMENT DU RÉSERVOIR, 200mm x C.P.V.	1 pièce	À CONSERVER ET PROTÉGER
23	SOUFFLE À BÉTON 200mm x Ø 80mm EN C.P.V. OU EN ACIER INOX 316 (TOUTE FINITION)	1 pièce	À CONSERVER ET PROTÉGER
24	PROTECTOR D'ALUN, CAPACITÉ 200L, INCLUS COUDES 21 PCH, ÉQUVALENT AU MODE ESC-G	2 pièces	À CONSERVER ET PROTÉGER
25	SOUFFLE À BÉTON 200mm x Ø 80mm EN C.P.V. OU EN ACIER INOX 316 (Ø 80mm)	1 pièce	À CONSERVER ET PROTÉGER
26	VALVE D'ARRÊT Ø 80mm x Ø 80mm	1 pièce	À CONSERVER ET PROTÉGER
27	COUDE 90° Ø 80mm x Ø 80mm	1 pièce	À CONSERVER ET PROTÉGER
28	CHARIOT 4 ROULEAUX CAPACITÉ 170kg	1 pièce	À CONSERVER ET PROTÉGER
29	THERMOMÈTRE DE TYPE MÉTALL	1 pièce	À CONSERVER ET PROTÉGER
30	BASE DE BÉTON EXISTANTE DES SURPRESSEURS D'AIR	1 pièce	À MODIFIER (VOIR DÉTAIL)
31	DRAIN DE PLANCHER EXISTANT À RELOCALISER	1 pièce	À RELOCALISER (VOIR PLOMBERIE)

CES DOCUMENTS NE DOIVENT PAS ÊTRE UTILISÉS À DES FINS DE CONSTRUCTION



CE Dessin est la propriété intellectuelle de ASISTO. AUCUNE RÉVISION, REPRODUCTION OU USAGE NE SONT PERMIS SANS L'AUTORISATION ÉCRITE DE ASISTO. L'ENTREPRENEUR DEVA VERIFIER TOUTES LES DIMENSIONS AUX PLANS ET FAIRE LOCALISER TOUTS LES SERVICES D'UTILITES PUBLIQUES ET RAPPORTER TOUTES ERREURS OU OMISSIONS AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX. ON NE DOIT PAS MODIFIER L'ÉCHELLE DE CE Dessin.

PLAN CLÉ

PLAN PRÉLIMINAIRE si le sceau n'apparaît pas



A	2018-07-10	Pour Demande de C.A.	J.L.	J.F.R.
REV. no.	Date	Description	Conçu	Vérfié

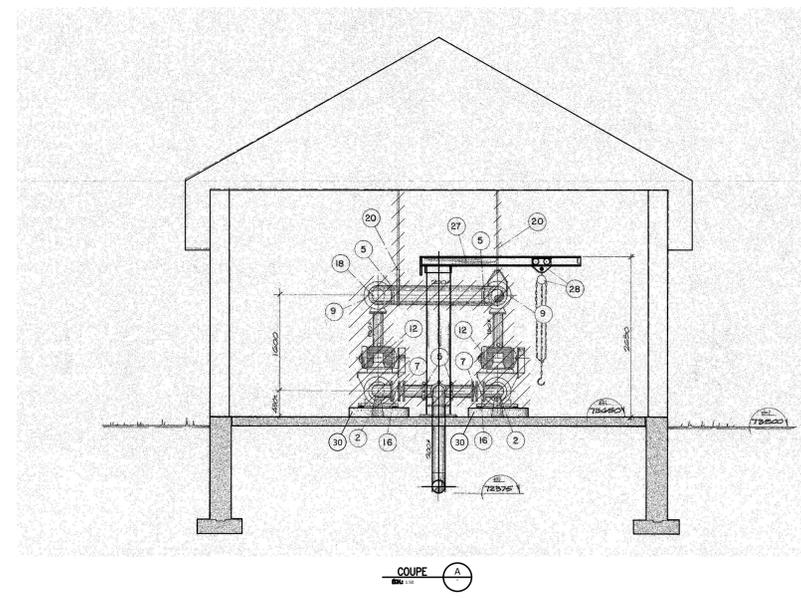
Client:



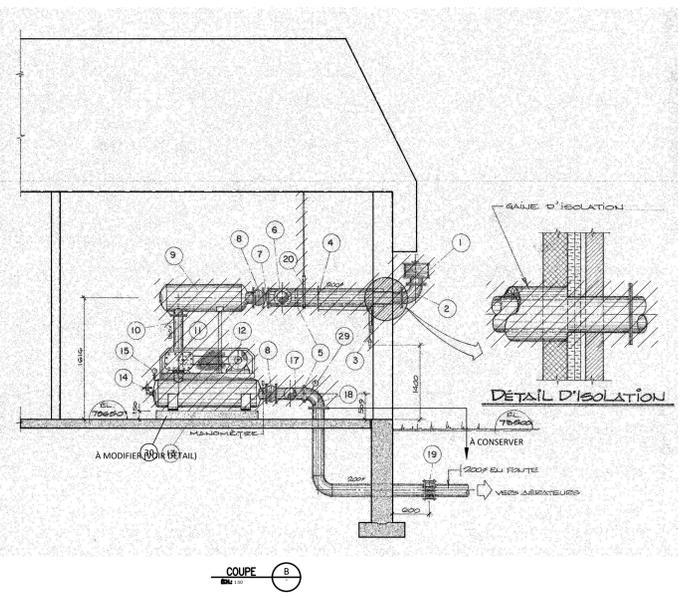
Titre du projet:
OPTIMISATION DE LA CAPACITÉ DE TRAITEMENT DES ÉTANGS AÉRÉS EXISTANTS

Titre du plan:
AMÉNAGEMENT EXISTANT ET DÉMANTÈLEMENT SALLE DES SURPRESSEURS D'AIR

NOTE:
LES PLANS DE RÉFÉRENCES UTILISÉS SONT EXTRAIT DES PLANS TEL QUE CONSTRUITS FOURNIS PAR LES CONSULTANTS BRP EN DATE DU 4 DÉCEMBRE 1990

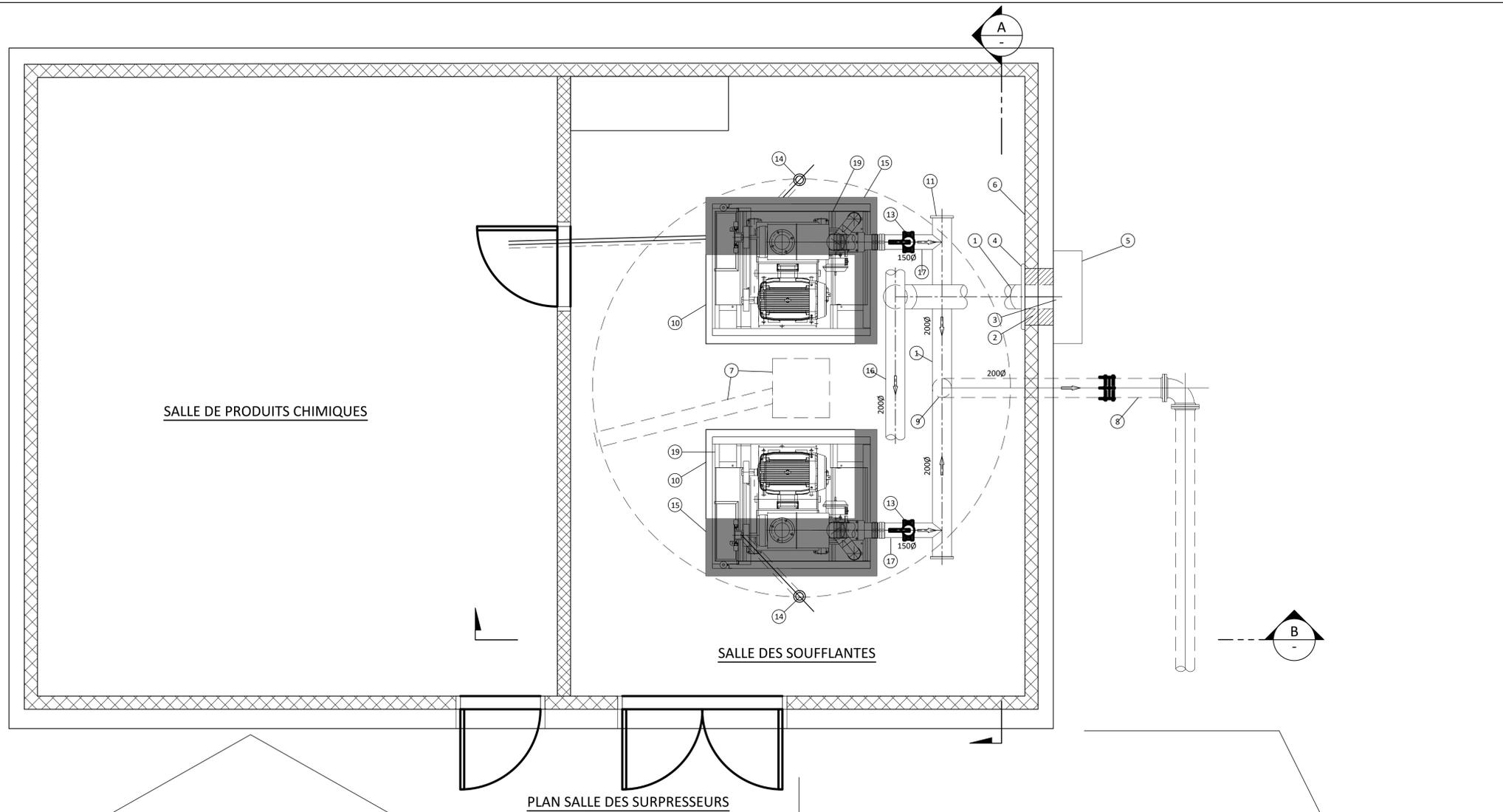


COUPE A

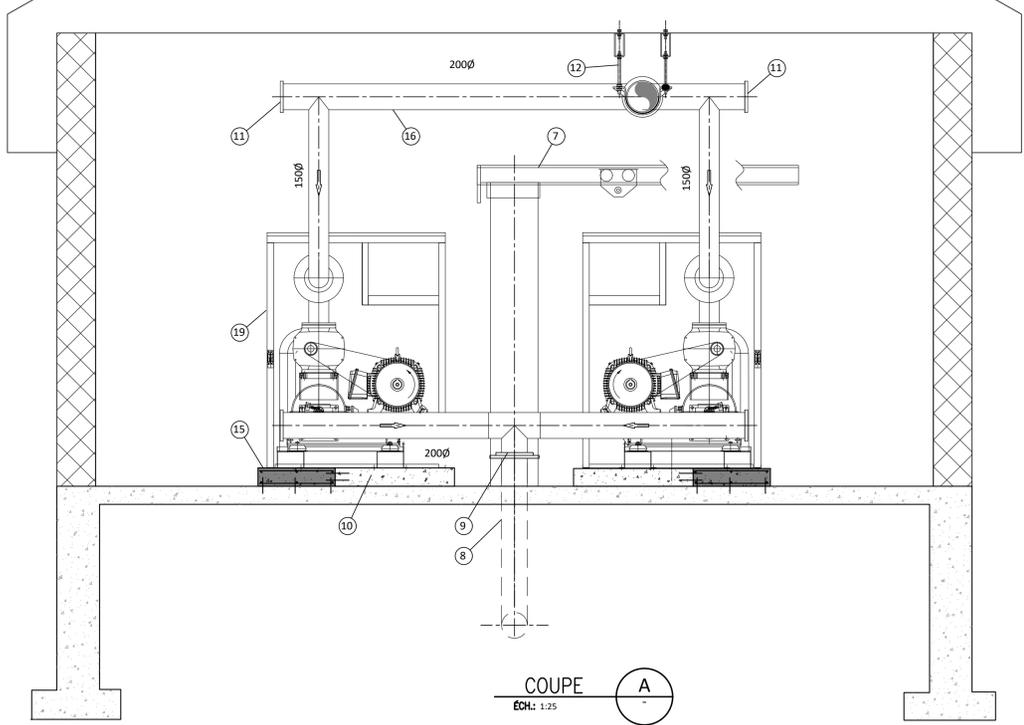


COUPE B

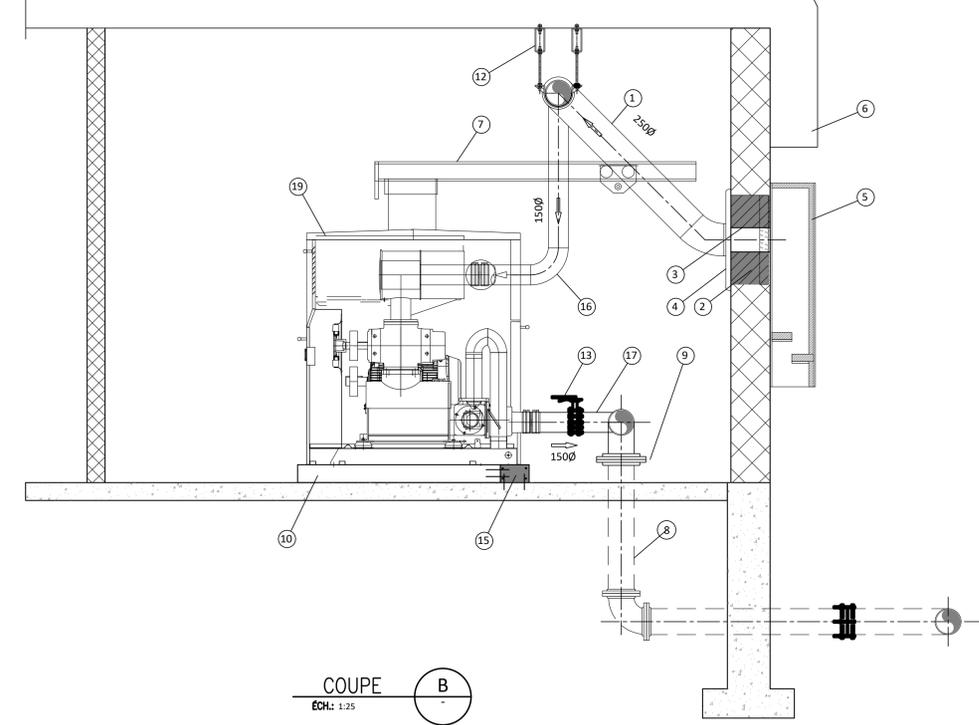
J. F. Richard Ing. Prépare par	Échelle :	Indiquée	Contrat no. (consultant):	0400918
M. A. Melançon Tech. Sn. Dessine par	Date :	2019-06-05	Dessin no. :	8
J. F. Richard Ing. Vérfié par	Fichier (acad):	0400918-MP-02	de :	11



PLAN SALLE DES SURPRESSEURS
ÉCHELLE: 1:25



COUPE A
ÉCH: 1:25



COUPE B
ÉCH: 1:25

NOMENCLATURE

NO	DESCRIPTION
1	CONDUITE D'AIR PROJÉTÉE EN ACIER INOXYDABLE 304L
2	OUVERTURE À FAIRE DANS LE MUR EXISTANT POUR NOUVELLE PRISE D'AIR (VOIR TABLEAU)
3	NOUVELLE BRIDE MURALE ETANCHE ET ISOLÉE À INSTALLER DANS LE MUR EXISTANT AVEC LAME D'ÉTANCHÉITÉ
4	PLAQUE MURALE DE FINITION EN ACIER INOXYDABLE PEINTE DE LA MÊME COULEUR QUE LA BRIQUE EXISTANTE
5	NOUVELLE PRISE D'AIR FRAIS POUR SURPRESSEURS D'AIR PROJÉTÉE (VOIR DÉTAIL)
6	BÂTIMENT DE SERVICE EXISTANT À CONSERVER
7	TREUIL DE MANUTENTION EXISTANT À CONSERVER ET PROTÉGER
8	CONDUITE D'AIR MAITRESSE 200mmØ EXISTANTE À CONSERVER
9	BRIDE DE PLANCHER EXISTANTE À CONSERVER POUR RACCORDEMENT DE LA NOUVELLE CONDUITE D'AIR
10	DALLE DE BÉTON EXISTANTE À CONSERVER ET MODIFIER (VOIR DÉTAIL)
11	BRIDE PLEINE 200mmØ EN ACIER INOXYDABLE 304L
12	SUPPORT DE TUYAUTEIRE PROJÉTÉ (VOIR DÉTAIL)
13	VANNE D'ISOLEMENT DE TYPE PAPILLON 150mmØ
14	DRAIN DE PLANCHER 75mmØ RELOCALISÉ (VOIR PLOMBERIE)
15	AGRANDISSEMENT DE LA DALLE DE BÉTON EXISTANTE (VOIR DÉTAIL)
16	CONDUITE D'ADMISSION D'AIR
17	CONDUITE DE SORTIE D'AIR
18	RACCORDEMENT À LA CONDUITE D'AIR 200mmØ EXISTANTE
19	SURPRESSEUR D'AIR PROJÉTÉ

CES DOCUMENTS NE DOIVENT PAS ÊTRE UTILISÉS À DES FINS DE CONSTRUCTION



CE Dessin EST LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE DE ASISTO. AUCUNE RÉVISION, REPRODUCTION OU USAGE NE SONT PERMIS SANS L'AUTORISATION ÉCRITE DE ASISTO. L'ENTREPRENEUR DEVRA VÉRIFIER TOUTES LES DIMENSIONS AUX PLANS ET FAIRE LOCALISER TOUTS LES SERVICES D'UTILITÉS PUBLIQUES ET RAPPORTER TOUTES ERREURS OU OMISSIONS AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX. ON NE DOIT PAS MODIFIER L'ÉCHELLE DE CE Dessin.

PLAN CLÉ

PLAN PRÉLIMINAIRE si le sceau n'apparaît pas



REV. no.	Date	Description	Conçu	Vérfié
A	2018-04-11	Pour Commentaires	J.F.R.	J.F.R.



Titre du projet:
OPTIMISATION DE LA CAPACITÉ DE TRAITEMENT DES ÉTANGS AÉRÉS EXISTANTS

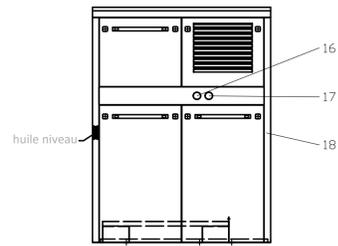
Titre du plan:
SALLE DES SURPRESSEURS D'AIR AMÉNAGEMENT PROJÉTÉ

J. F. Richard Ing. Prépare par	Échelle :	Indiquée	Contrat no. (consultant): 0400918
M. A. Melançon Tech. Sn. Dessiné par	Date :	2019-06-05	Dessin no. : 9
J. F. Richard Ing. Vérfié par	Fichier (acad):	0400918-MP-03	de : 11

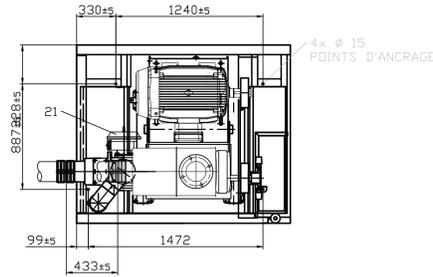
NOTE	QTY.	POS	DESCRIPTION
	1	1	SURPRESSEUR - GM 355 - 280 KG
D	1	2	MOTEUR ÉLECTRIQUE - WEG 400T REPRÉSENTÉ
	1	3	SOCLE / SILENCIEUX DE SORTIE - DN 150
	1	4	CARTER DE RACCORDEMENT AVEC CLAPET ANTI-RETOUR - DN 150
	1	5	JEU DE 4 PLOTS ÉLASTIQUES - DN 150
	1	6	MANCHON FLEXIBLE DE SORTIE - DN150 / 6" CÉDULE 40
	1	7	SOUPAPE DE SÛRETÉ - DN 125 - AJUSTÉE À 1050 mbar
	1	8	FILTRE / SILENCIEUX D'ENTRÉE - DN 150
	1	9	ÉLÉMENT DE FILTRATION D'ENTRÉE - G5 DN 150
	1	10	GARDE DE SÉCURITÉ DES COURROIES
	1	11	POULIE D'ENTRAIN
E	1	12	MOYEU D'ENTRAIN
	1	13	POULIE ENTRAÎNÉE
E	1	14	MOYEU ENTRAÎNÉ
	1	15	JEU DE COURROIES
	1	16	INDICATEUR DE COLMATAGE DU FILTRE D'ENTRÉE - WIKA
	1	17	INDICATEUR DE PRESSION DE SORTIE - WIKA
	1	18	CAPOT INSONORISANT - G5 DN 150
	1	19	VENTILATEUR MÉCANIQUE - GM 355
G	1	20	MANCHON FLEXIBLE D'ENTRÉE - DN 150 / 6" CÉDULE 40
G	1	21	SOUPAPE DE DÉMARRAGE

NOTES:

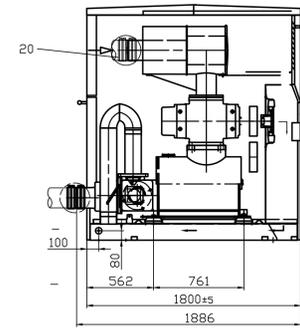
- A. POIDS UNITAIRE SANS MOTEUR: 1040 KG
- B. PEINTURE: AERZEN BLEU STANDARD
- C. 1M D'ESPACE LIBRE À L'AVANT DU GROUPE EST RECOMMANDÉ POUR L'ENTRETIEN.
- D. MOTEUR ÉLECTRIQUE - WEG 400T REPRÉSENTÉ - AUTRES FABRICANTS ET DIMENSIONS DISPONIBLES - COMPATIBLE AVEC ENTRAÎNEMENT À VITESSE VARIABLE.
- E. NON REPRÉSENTÉ SUR LE DESSIN.
- F. POUR LES APPLICATIONS À VITESSE VARIABLE, DES VARIATEURS DE FRÉQUENCES À COUPLE CONSTANT SONT REQUIS - LES VARIATEURS DE FRÉQUENCES SONT OPTIONNELS.
- G. OPTIONNEL



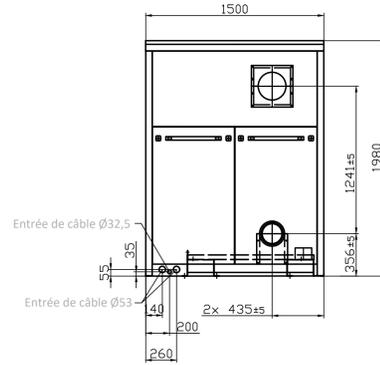
ÉLÉVATION AVANT



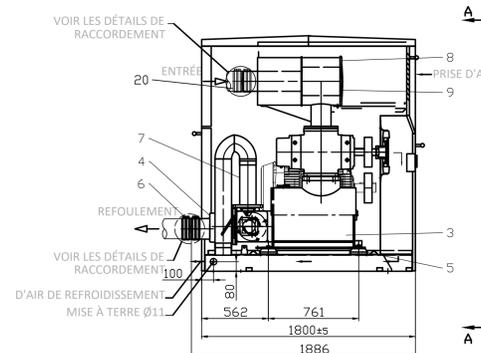
VUE EN PLAN



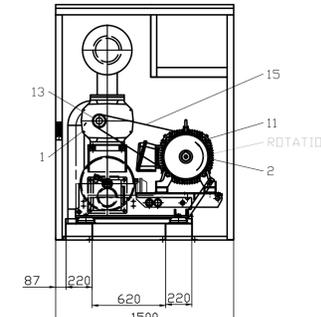
PROFIL AVANT



ÉLÉVATION ARRIÈRE



PROFIL LATÉRAL



PROFIL AVANT

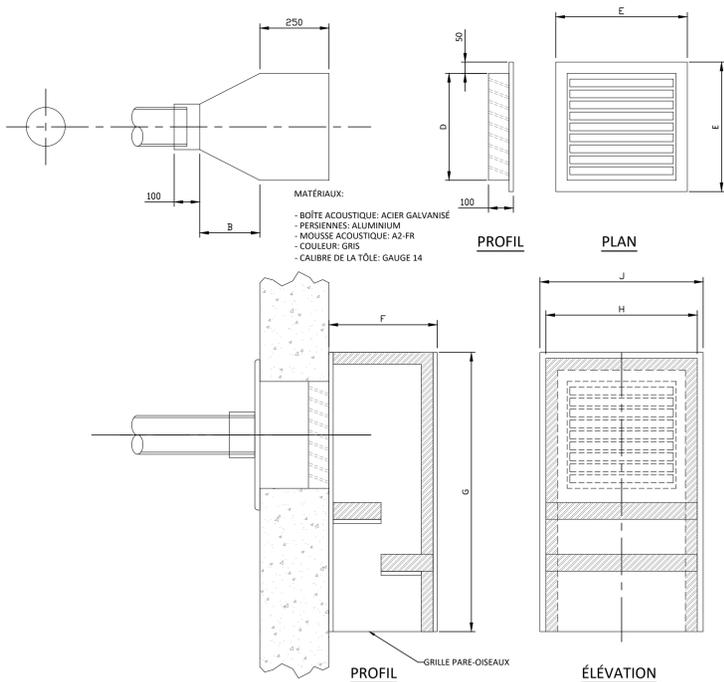


Tableau des Spécifications

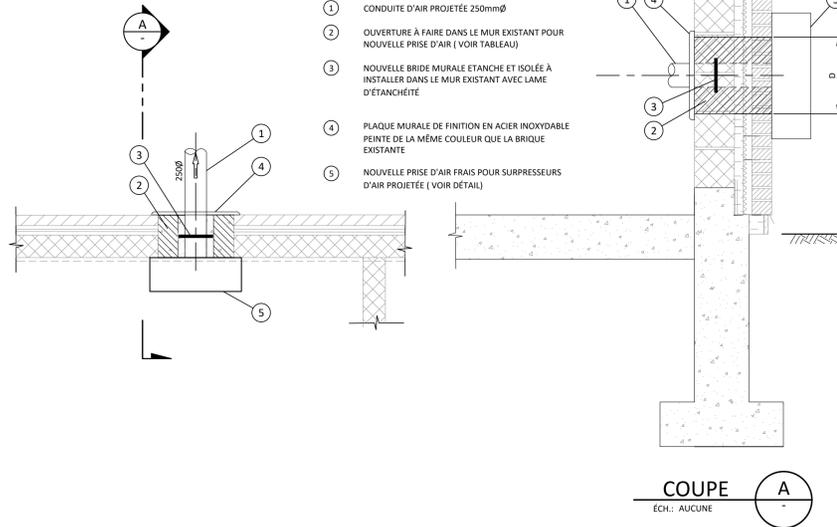
TUYAU Ø	ITEM	CONNEXION MURALE ET PERSIENNES					BOÎTE ACOUSTIQUE					
		A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	J (mm)	POIDS (kg)	
2" (50)	CMPER-2	61	102	305	292	357	3.4	152	953	546	622	15
3" (75)	CMPER-3	89	152	305	292	357	3.5	229	953	546	622	20
4" (100)	CMPER-4	115	203	305	292	357	3.7	406	953	546	622	25
5" (125)	CMPER-5	142	203	305	292	357	3.7	406	953	546	622	25
6" (150)	CMPER-6	169	305	457	445	510	6.3	610	1308	699	775	47
8" (200)	CMPER-8	220	406	610	597	662	9.3	650	1511	851	953	55
10" (250)	CMPER-10	274	N/A	762	749	814	12.9	711	1715	1003	1105	72
12" (300)	CMPER-12	324	610	914	902	967	16.9	762	1918	1156	1257	80
16" (400)	CMPER-16	407	813	1210	1207	1272	22.0	813	2273	1461	1562	95
18" (450)	CMPER-18	458	1016	1588	1575	1640	28.0	813	2642	1830	1931	130

CONNECTEUR D'AIR MURAL AVEC PERSIENNES

ÉCHELLE: AUCUNE

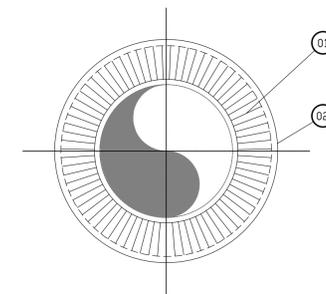
NOMENCLATURE

- NO DESCRIPTION
- 1 CONDUITE D'AIR PROJÉTÉE 250mmØ
- 2 OUVERTURE À FAIRE DANS LE MUR EXISTANT POUR NOUVELLE PRISE D'AIR (VOIR TABLEAU)
- 3 NOUVELLE BRIDE MURALE ETANCHE ET ISOLÉE À INSTALLER DANS LE MUR EXISTANT AVEC LAME D'ÉTANCHÉITÉ
- 4 PLAQUE MURALE DE FINITION EN ACIER INOXYDABLE PEINTE DE LA MÊME COULEUR QUE LA BRIQUE EXISTANTE
- 5 NOUVELLE PRISE D'AIR FRAIS POUR SURPRESSEURS D'AIR PROJÉTÉE (VOIR DÉTAIL)



DÉTAIL - TRAVERSE DE MUR POUR PRISE D'AIR FRAIS

ÉCHELLE: AUCUNE



NOMENCLATURE

NO	PRODUIT	DESCRIPTION
01	SECTIONS DROITES ET COUDES RACCORDS	ISOLANT 25mm D'ÉPAISSEUR AP/ARMAFLEX DE LA COMPAGNE "ARMACELL" CONFORME À LA NORME NFPA
02	SECTIONS DROITES ET COUDES RACCORDS	GAINÉ EN PVC 0.5mm D'ÉPAISSEUR, COULEUR SELON CODE DE COULEUR DE L'AWWADE TYPE JOHN MANVILLE MODELE ZESTON 2000 PVC.

DÉTAIL TYPE - ISOLATION D'UNE CONDUITE D'AIR

ÉCHELLE: AUCUNE

CESS DOCUMENTS NE DOIVENT PAS ÊTRE UTILISÉS À DES FINS DE CONSTRUCTION



CE DESSIN EST LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE DE ASISTO. AUCUNE RÉVISION, REPRODUCTION OU USAGE NE SONT PERMIS SANS L'AUTORISATION ÉCRITE DE ASISTO. L'ENTREPRENEUR DEVRA VÉRIFIER TOUTES LES DIMENSIONS AUX PLANS ET FAIRE LOCALISER TOUTS LES SERVICES D'UTILITÉS PUBLIQUES ET RAPPORTER TOUTES ERREURS OU OMISSIONS AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX. ON NE DOIT PAS MODIFIER L'ÉCHELLE DE CE DESSIN.

PLAN CLÉ

PLAN: PRÉLIMINAIRE, si le sceau n'apparaît pas



REV. no.	Date	Description	Conçu	Vérfié
A	2019-07-10	Pour Demande de C.A.	J.L.	J.F.R.

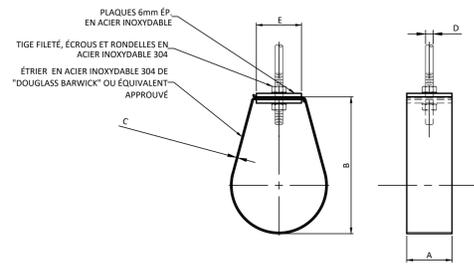


2039, boulevard Fernand-Lafontaine, Longueuil (Québec) J4G 2J4
www.Asisto.ca

Titre du projet: **OPTIMISATION DE LA CAPACITÉ DE TRAITEMENT DES ÉTANGS AÉRÉS EXISTANTS**

Titre du plan: **DÉTAILS TYPE**

J. F. Richard Ing. Prépare par	Échelle: Indiquée	Contrat no. (consultant): 0400918
M. A. Melançon Tech. Sn. Dessine par	Date: 2019-06-05	Dessin no.: 10
J. F. Richard Ing. Vérifie par	Fichier (acad): 0400918-MP-04	de: 11



DIA. TUYAU	A	B	C	D	E
25	38	51	11ga	10	38 X 38
32	38	76	11ga	10	38 X 38
38	38	76	11ga	10	38 X 38
50	38	100	11ga	10	38 X 38
65	38	127	11ga	10	38 X 38
75	76	150	11ga	13	76 X 76
100	76	178	11ga	13	76 X 76
150	76	228	11ga	13	76 X 76
200	76	279	11ga	13	76 X 76
250	76	330	11ga	13	76 X 76

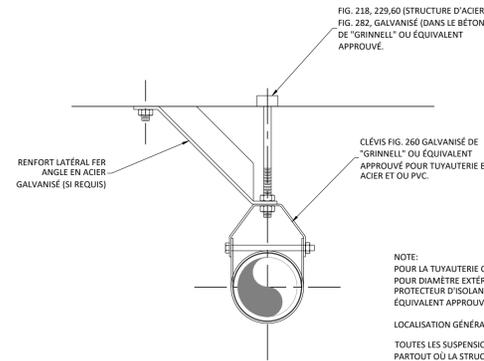
NOTE: TUYAUTERIE CALORIFUGÉE, UTILISER CLÉVIS POUR DIAMÈTRE EXTÉRIEUR À L'ISOLANT ET PRÉVOIR UN PROTECTEUR D'ISOLANT "GRINNELL" FIG. 167

LOCALISATION GÉNÉRALE:

- TUYAUTERIE HORIZONTALE AUX ESPACEMENTS REQUIS
- PRÈS DES ROBINETTERIES ET ÉQUIPEMENTS
- TUYAUTERIE EN ACIER INOXYDABLE

ÉTRIER DE SUSPENSION AJUSTABLE

ÉCHELLE: AUCUNE



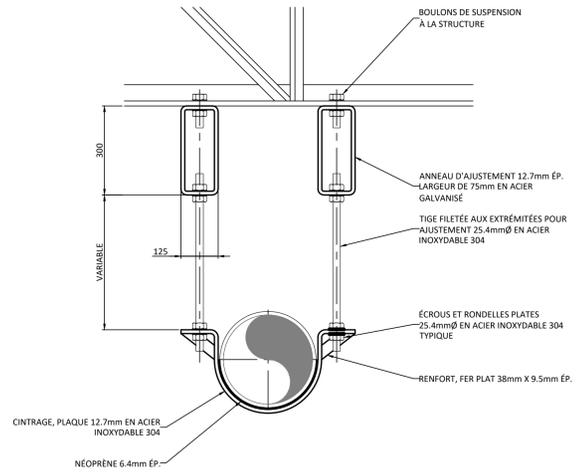
NOTE: POUR LA TUYAUTERIE CALORIFUGÉE, UTILISER DES CLÉVIS POUR DIAMÈTRE EXTÉRIEUR À L'ISOLANT ET PRÉVOIR UN PROTECTEUR D'ISOLANT "GRINNELL" FIG. 167 OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ.

LOCALISATION GÉNÉRALE:

- TOUTES LES SUSPENSIONS DE TUYAUX HORIZONTAUX PARTOUT OÙ LA STRUCTURE LE PERMET

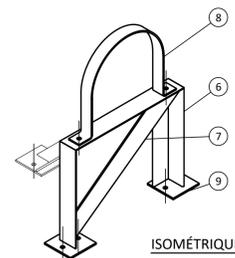
SUPPORT AÉRIEN DE TUYAUTERIE (TYPE 3)

ÉCHELLE: AUCUNE



SUPPORT AÉRIEN DE TUYAUTERIE (TYPE 2)

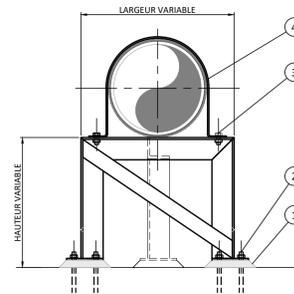
ÉCHELLE: AUCUNE



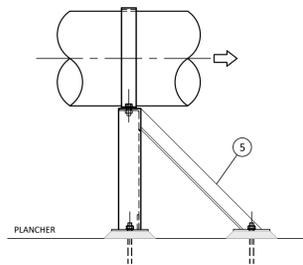
ISOMÉTRIQUE

NOMENCLATURE

- | NO | DESCRIPTION |
|----|---|
| 1 | MORTIER SANS RETRAIT 25mm EP. |
| 2 | TIGE FILETÉE 12.7mm Ø EN ACIER INOXYDABLE HIT HY-150 DE "HILTI" ENF. DE 110mm |
| 3 | BOULON HEXAGONALE 12.7mm Ø, RONDELLE ET ÉCROU EN ACIER INOXYDABLE 304 |
| 4 | NÉOPRÈNE DE 6mm EP. AUTOUR DU CONDUIT |
| 5 | L 76mm X 51mm X 6.4mm EN ACIER INOXYDABLE 304 POUR SUPPORT DE BUTÉE |
| 6 | L 76mm X 51mm X 6.4mm EN ACIER INOXYDABLE 304 |
| 7 | DIAGONALE EN FER PLAT 50mm X 6.4mm EP. EN ACIER INOXYDABLE 304 |
| 8 | SANGLE 51mm X 5mm EN ACIER INOXYDABLE 304 |
| 9 | PLAQUE DE 125mm X 125mm X 10mm EP. EN ACIER INOXYDABLE 304 AVEC 2 TROUS DE 15mm Ø POUR ANCRAGE. |



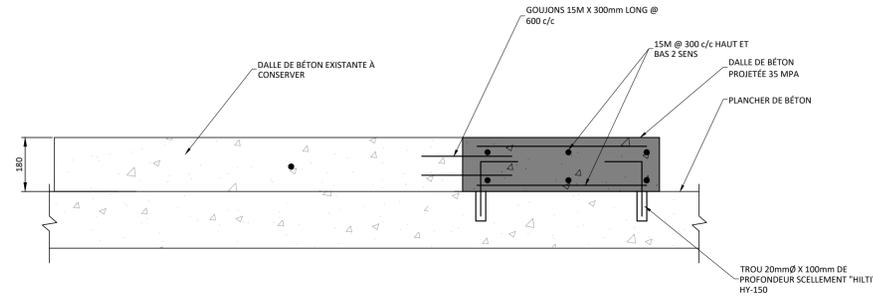
ÉLÉVATION



PROFIL

SUPPORT DE TUYAUTERIE OU BUTÉE EN ACIER INOXYDABLE (TYPE 1)

ÉCHELLE: AUCUNE



DÉTAIL TYPE MODIFICATION BASE DE BÉTON POUR ÉQUIPEMENT MÉCANIQUE

ÉCHELLE: AUCUNE

CES DOCUMENTS NE DOIVENT PAS ÊTRE UTILISÉS À DES FINS DE CONSTRUCTION



CE Dessin est la propriété intellectuelle de ASISTO. AUCUNE RÉVISION, REPRODUCTION OU USAGE NE SONT PERMIS SANS L'AUTORISATION ÉCRITE DE ASISTO. L'ENTREPRENEUR DEVA VERIFIER TOUTES LES DIMENSIONS AUX PLANS ET FAIRE LOCALISER TOUTS LES SERVICES D'UTILITÉS PUBLIQUES ET RAPPORTER TOUTES ERREURS OU OMISSIONS AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX. ON NE DOIT PAS MODIFIER L'ÉCHELLE DE CE Dessin.

PLAN CLÉ

PLAN: PRÉLIMINAIRE, si le sceau n'apparaît pas

ASISTO INC.
Julie Laslancœur
A 2018117
19/07/19

REV. no.	Date	Description	Conçu	Vérfié
A	2018-04-11	Pour Commentaires	J.F.R.	J.F.R.

Client:



Titre du projet:
OPTIMISATION DE LA CAPACITÉ DE TRAITEMENT DES ÉTANGS AÉRÉS EXISTANTS

Titre du plan:
DÉTAILS TYPE MÉCANIQUE DE PROCÉDÉ

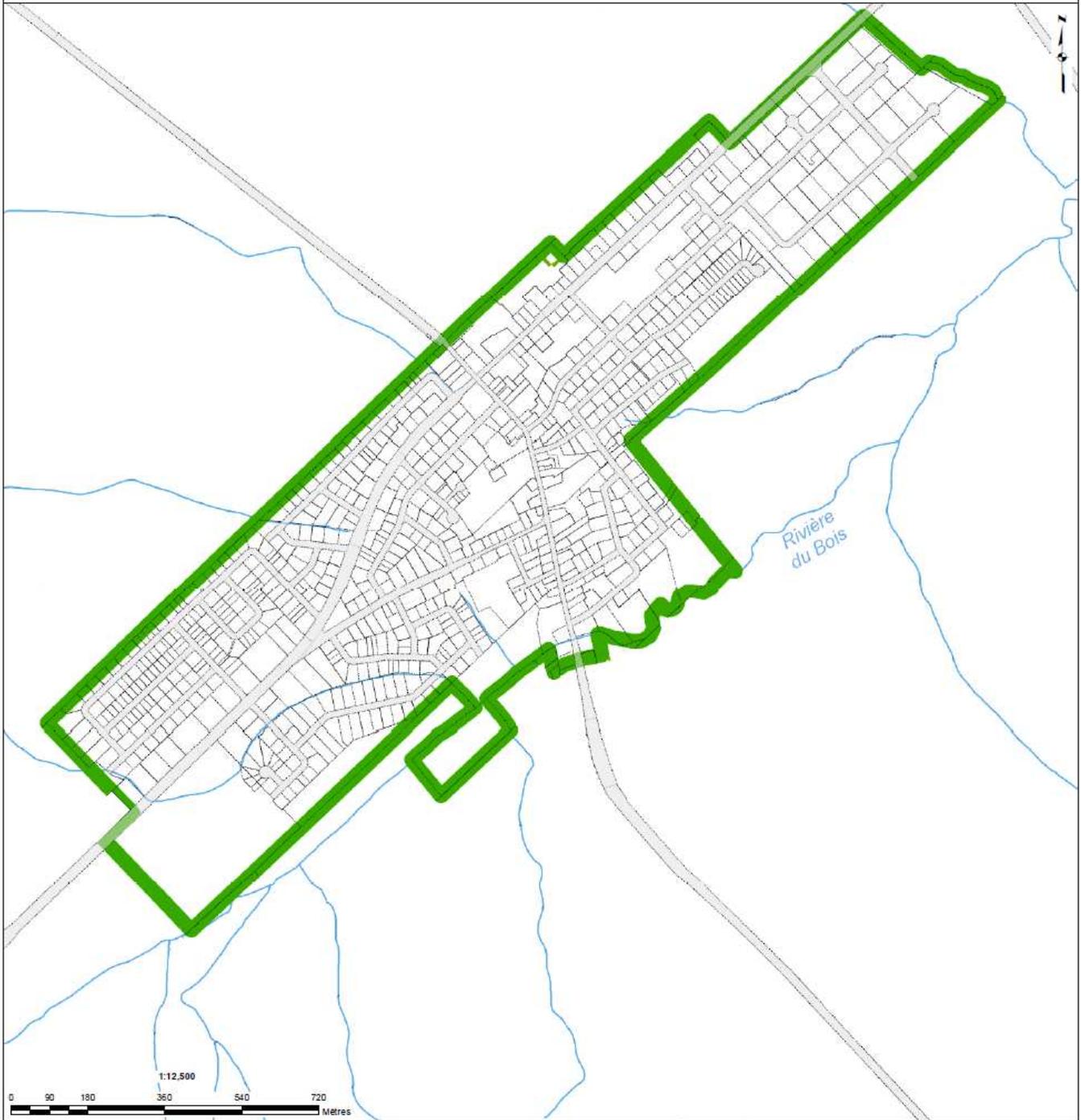
J. F. Richard Ing. Prépare par	Échelle: Indiquée	Contrat no. (consultant): 0400918
M. A. Melançon Tech. Sn. Dessiné par	Date: 2019-06-05	Dessin no.: 11
J. F. Richard Ing. Vérfié par	Fichier (acad): 0400918-MP-05	de: 11



Règlement 2020-256 Annexe B

ART	DESCRIPTION	MONTANT ESTIMÉ
1.0	Travaux selon estimation	854 320.00 \$
2.0	Étude préliminaire, plan et devis	85 000.00 \$
3.0	Frais de laboratoire	10 000.00 \$
4.0	Frais temporaire de financement et autres frais	55 000.00 \$
	Sous-total des articles	1 004 320.00 \$
	Imprévus (10%)	100 432.00 \$
	Sous-total	1 104 752.00 \$
	TPS (5%)	55 237.60 \$
	TVQ (9,975%)	110 199.01 \$
	Remboursement de taxes	(110 337.11) \$
	Total arrondi	1 159 800.00 \$

ANNEXE C - Périmètre urbain



Odonyme Nom de rue Odonyme Limite administrative Nbm de /organisation Identification de l'entité municipale Limite municipale Zone verte Identification de la zone agricole Zone verte		Unité d'évaluation Flèche de renvoi Connectivité Occupation Mesure de front st : xxx,xx xxxxx-xx-xxxxx Immatriculation Droit de passage Servitude		# xxx Numéro civique Point d'immatriculation Unité d'évaluation Servitude linéaire Servitude surfacique Hautes eaux Pylône de ligne électrique		Cadastré Flèche de renvoi r : xxx,xx xx,xx Mesure de ligne de lot X xxx,xxx Numéro de lot xx,xx Mesure de rue s : xxx,xx Superficie de lot Lot régulier Réseau routier Cadastre		Hydrographie Rivière Hydronyme Hydrographie linéaire Hydrographie surfacique		Unité de voisinage Identification d'unité de voisinage Unité de voisinage	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Les informations contenues dans le présent site Internet sont la propriété de la MRC de La Nouvelle-Beauce et sont destinées à l'usage exclusif de ses employé(e)s pour fins de consultation ou étude. La MRC de La Nouvelle-Beauce ne se porte aucunement garante de quelque document, donnée ou information contenue sur le présent site Internet. De plus, en cas de divergence entre un texte officiel et le contenu de ce site, le texte officiel a préséance. Copie de tout texte officiel peut être obtenu, moyennant des frais raisonnables, auprès de la mairie de municipalité de Saint-Etzéar. Données produites par : MRC de La Nouvelle-Beauce. Date de la dernière mise à jour : 08 janvier 2019.



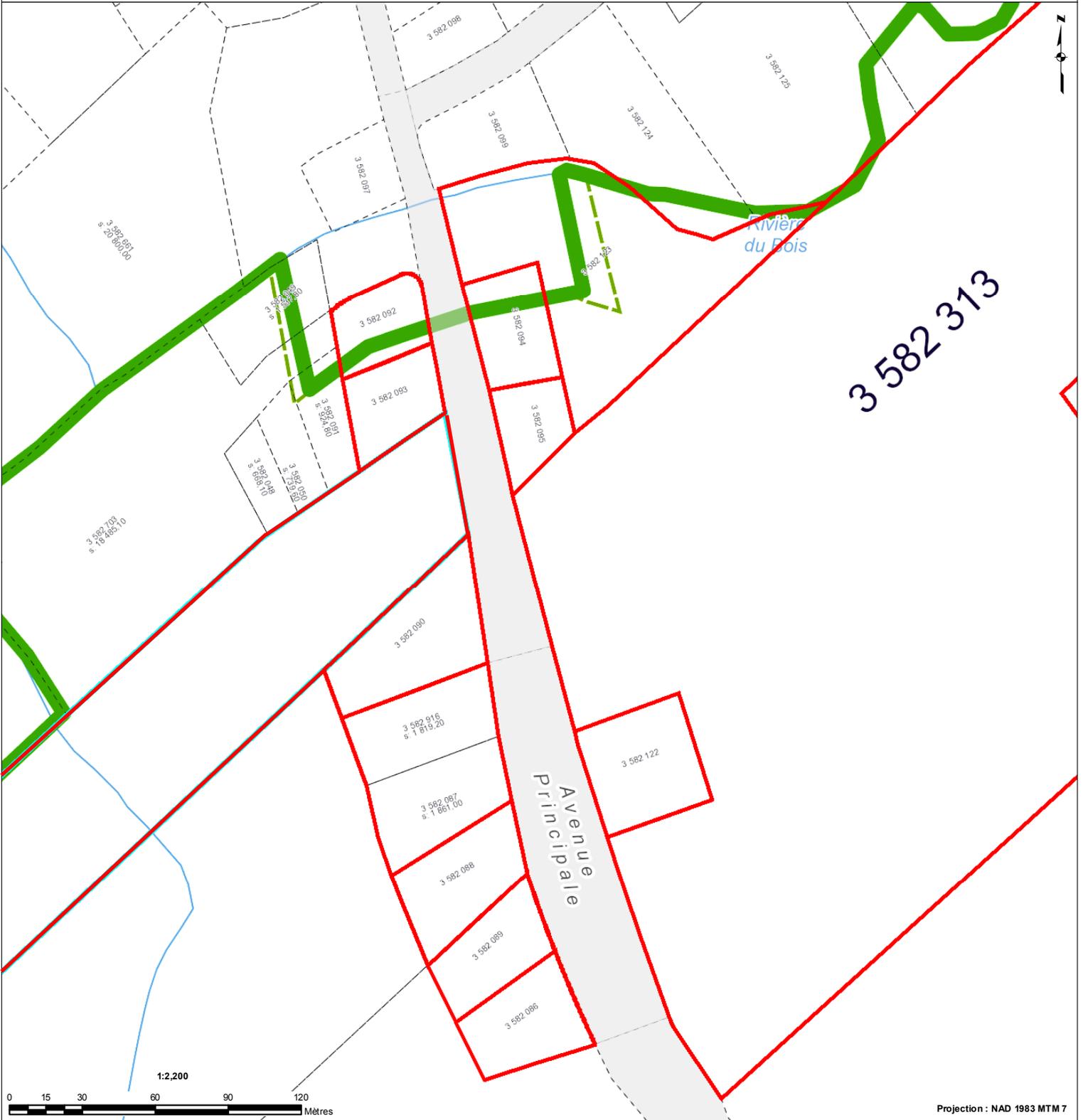
Le système d'information géographique est diffusé par : **GOnet**
 © Groupe de géomatique AZIMUT inc., 1998 - 2019. Tous droits réservés.

Imprimé le : 29 juillet 2019 à 09:56:44
 Auteur : Mathieu Genest



672, avenue Principale
 Saint-Etzéar, Québec G0S 2J0
 Téléphone : 418 387-2534 Télécopieur : 418 387-4378
 CE : direction@st-etzear.ca
 http://st-etzear.ca

ANNEXE C - Desservi hors P.U.



Odonyme <i>Nom de rue</i> Odonyme Limite administrative <i>Nom de l'organisation</i> Identification de l'entité municipale Limite municipale Zone verte Identification de la zone agricole Zone verte	Unité d'évaluation Flèche de renvoi Connectivité Occupation <i>ft : xx,xx</i> Mesure de front <i>st : xxx,xx</i> Superficie totale <i>xxxx-xx-xxxx</i> Immatriculation Droit de passage Servitude	# xxx Numéro civique Point d'immatriculation Unité d'évaluation Servitude linéaire Servitude surfacique Hautes eaux Pylône de ligne électrique	Cadastré Flèche de renvoi <i>r : xx,xx</i> Rayon de courbure de ligne de lot <i>xx,xx</i> Mesure de ligne de lot <i>x xxx xxx</i> Numéro de lot <i>xx,xx</i> Mesure de rue <i>s : xxx,xx</i> Superficie de lot Lot régulier Réseau routier Cadastre	Hydrographie <i>Rivière</i> Hydronyme Hydrographie linéaire Hydrographie surfacique	Unité de voisinage Identification d'unité de voisinage Unité de voisinage
---	---	--	---	---	--

Les informations contenues dans le présent site Internet sont la propriété de la MRC de La Nouvelle-Beauce et sont destinées à l'usage exclusif de ses employé(e)s pour fins de consultation ou étude. La MRC de La Nouvelle-Beauce ne se porte aucunement garante de quelque document, donnée ou information contenus sur le présent site Internet. De plus, en cas de divergence entre un texte officiel et le contenu de ce site, le texte officiel a préséance. Copie de tout texte officiel peut être obtenu, moyennant des frais raisonnables, auprès de la mairie de municipalité de Saint-Elzéar. Données produites par : MRC de La Nouvelle-Beauce. Date de la dernière mise à jour : 08 janvier 2019.



Le système d'information géographique est diffusé par : **Gonet**
 © Groupe de géomatique AZIMUT inc., 1998 - 2019. Tous droits réservés.

Imprimé le : 29 juillet 2019 à 11:30:35
 Auteur : Mathieu Genest



672, avenue Principale
 Saint-Elzéar, Québec G0S 2J0
 Téléphone : 418 387-2534 Télécopieur : 418 387-4378
 CÉ : direction@st-elzear.ca
 http://st-elzear.ca

Rôle d'évaluation foncière

Municipalité : Saint-Elzéar

en vigueur pour les exercices financiers 2019 - 2020 - 2021



1. Identification de l'unité d'évaluation

Adresse : **910 avenue Principale**
Numéro de lot : **3 581 822**
Numéro matricule : **6139-07-7480-0-000-0000**
Utilisation prédominante : **LOGEMENT**
Numéro d'unité de voisinage : **8001**

2. Propriétaire

Nom : **Leblond Claude**
Statut aux fins d'imposition scolaire : **Non disponible**
Adresse postale : **910 avenue Principale, Saint-Elzéar, G0S 2J2**
Date d'inscription au rôle : **1993-03-09**

3. Caractéristiques de l'unité d'évaluation

Mesure frontale :	51,03 m	Nombre d'étages :	1
Superficie :	190 700 m²	Année de construction :	1975
Zonage agricole :	Terrain zoné en entier	Aire d'étages :	130,80 m²
Exploitation agricole enregistrée (EAE)		Genre de construction :	
Superficie zonée EAE :		Lien physique :	Détaché
Superficie totale EAE :		Nombre de logements :	1
		Nombre de locaux non résidentiels :	
		Nombre de chambres locatives :	Non disponible

4. Valeurs au rôle d'évaluation

Date de référence au marché :	2017-07-01
Valeur du terrain :	177 900 \$
Valeur du bâtiment :	151 600 \$
Valeur de l'immeuble :	329 500 \$
Valeur de l'immeuble au rôle antérieur :	304 500 \$

5. Répartition fiscale

Catégorie et classe d'immeuble à des fins d'application des taux variés de taxation :	Résiduelle		
Valeur imposable de l'immeuble :	329 500 \$	Valeur non imposable de l'immeuble :	

MISE EN GARDE :

Les renseignements contenus dans le rôle d'évaluation foncière sont la propriété de la MRC de La Nouvelle-Beauce. La MRC de La Nouvelle-Beauce ne peut être tenue responsable de l'exactitude des données une fois qu'elles ont été extraites, reproduites de façon électronique ou par tout autre moyen. En cas de divergence, seules sont considérées comme officielles et valides les données contenues dans le rôle d'évaluation tel qu'il a été déposé à municipalité de Saint-Elzéar. Date de la dernière mise à jour : 19 juillet 2019.19 juillet 2019.

Rôle d'évaluation foncière

Municipalité : Saint-Elzéar

en vigueur pour les exercices financiers 2019 - 2020 - 2021



1. Identification de l'unité d'évaluation

Adresse : 905 à 909 avenue Principale
Numéro de lot : 3 582 313
Numéro matricule : 6240-04-6043-0-000-0000
Utilisation prédominante : ÉLEVAGE DE VOLAILLES ET PRODUCTION D'ŒUFS
Numéro d'unité de voisinage : 8015

2. Propriétaire

Nom : Lionel Blais et Fils Inc.
Statut aux fins d'imposition scolaire : Non disponible
Adresse postale : 769 avenue Principale, Saint-Elzéar, G0S 2J2
Date d'inscription au rôle : 1975-09-29

3. Caractéristiques de l'unité d'évaluation

Mesure frontale :	218,7 m	Nombre d'étages :	1
Superficie :	100 600 m ²	Année de construction :	1974
Zonage agricole :	Terrain zoné en partie	Aire d'étages :	Non disponible
Exploitation agricole enregistrée (EAE)		Genre de construction :	
Superficie zonée EAE :		Lien physique :	Non disponible
Superficie totale EAE :		Nombre de logements :	1
		Nombre de locaux non résidentiels :	
		Nombre de chambres locatives :	Non disponible

4. Valeurs au rôle d'évaluation

Date de référence au marché :	2017-07-01
Valeur du terrain :	101 800 \$
Valeur du bâtiment :	339 200 \$
Valeur de l'immeuble :	441 000 \$
Valeur de l'immeuble au rôle antérieur :	488 700 \$

5. Répartition fiscale

Catégorie et classe d'immeuble à des fins d'application des taux variés de taxation :	Résiduelle		
Valeur imposable de l'immeuble :	441 000 \$	Valeur non imposable de l'immeuble :	

MISE EN GARDE :

Les renseignements contenus dans le rôle d'évaluation foncière sont la propriété de la MRC de La Nouvelle-Beauce. La MRC de La Nouvelle-Beauce ne peut être tenue responsable de l'exactitude des données une fois qu'elles ont été extraites, reproduites de façon électronique ou par tout autre moyen. En cas de divergence, seules sont considérées comme officielles et valides les données contenues dans le rôle d'évaluation tel qu'il a été déposé à municipalité de Saint-Elzéar. Date de la dernière mise à jour : 19 juillet 2019.19 juillet 2019.

Rôle d'évaluation foncière

Municipalité : Saint-Elzéar

en vigueur pour les exercices financiers 2019 - 2020 - 2021



1. Identification de l'unité d'évaluation

Adresse : **919 avenue Principale**
Numéro de lot : **3 582 122**
Numéro matricule : **6140-92-3479-0-000-0000**
Utilisation prédominante : **LOGEMENT**
Numéro d'unité de voisinage : **8001**

2. Propriétaire

Nom : **Blais Isabelle**
Statut aux fins d'imposition scolaire : **Non disponible**
Adresse postale : **919 avenue Principale, Saint-Elzéar, G0S 2J2**
Date d'inscription au rôle : **2013-02-08**

3. Caractéristiques de l'unité d'évaluation

Mesure frontale :	45,72 m	Nombre d'étages :	1
Superficie :	2 094,3 m²	Année de construction :	1978
Zonage agricole :	Terrain zoné en entier	Aire d'étages :	109,30 m²
Exploitation agricole enregistrée (EAE)		Genre de construction :	
Superficie zonée EAE :		Lien physique :	Détaché
Superficie totale EAE :		Nombre de logements :	1
		Nombre de locaux non résidentiels :	
		Nombre de chambres locatives :	Non disponible

4. Valeurs au rôle d'évaluation

Date de référence au marché :	2017-07-01
Valeur du terrain :	51 500 \$
Valeur du bâtiment :	175 100 \$
Valeur de l'immeuble :	226 600 \$
Valeur de l'immeuble au rôle antérieur :	217 200 \$

5. Répartition fiscale

Catégorie et classe d'immeuble à des fins d'application des taux variés de taxation :	Résiduelle		
Valeur imposable de l'immeuble :	226 600 \$	Valeur non imposable de l'immeuble :	

MISE EN GARDE :

Les renseignements contenus dans le rôle d'évaluation foncière sont la propriété de la MRC de La Nouvelle-Beauce. La MRC de La Nouvelle-Beauce ne peut être tenue responsable de l'exactitude des données une fois qu'elles ont été extraites, reproduites de façon électronique ou par tout autre moyen. En cas de divergence, seules sont considérées comme officielles et valides les données contenues dans le rôle d'évaluation tel qu'il a été déposé à municipalité de Saint-Elzéar. Date de la dernière mise à jour : 19 juillet 2019. 19 juillet 2019.

Rôle d'évaluation foncière

Municipalité : Saint-Elzéar

en vigueur pour les exercices financiers 2019 - 2020 - 2021



1. Identification de l'unité d'évaluation

Adresse : **930 avenue Principale**
Numéro de lot : **3 582 086**
Numéro matricule : **6140-81-8673-0-000-0000**
Utilisation prédominante : **LOGEMENT**
Numéro d'unité de voisinage : **8018**

2. Propriétaire

Nom : **Marcoux Denis**
Statut aux fins d'imposition scolaire : **Non disponible**
Adresse postale : **930 avenue Principale, Saint-Elzéar, G0S 2J2**
Date d'inscription au rôle : **1989-08-04**

3. Caractéristiques de l'unité d'évaluation

Mesure frontale :	41,76 m	Nombre d'étages :	2
Superficie :	1 642,3 m²	Année de construction :	1910
Zonage agricole :	Terrain zoné en entier	Aire d'étages :	155,50 m²
Exploitation agricole enregistrée (EAE)		Genre de construction :	
Superficie zonée EAE :		Lien physique :	Détaché
Superficie totale EAE :		Nombre de logements :	1
		Nombre de locaux non résidentiels :	
		Nombre de chambres locatives :	Non disponible

4. Valeurs au rôle d'évaluation

Date de référence au marché :	2017-07-01
Valeur du terrain :	31 400 \$
Valeur du bâtiment :	75 000 \$
Valeur de l'immeuble :	106 400 \$
Valeur de l'immeuble au rôle antérieur :	93 900 \$

5. Répartition fiscale

Catégorie et classe d'immeuble à des fins d'application des taux variés de taxation :	Résiduelle		
Valeur imposable de l'immeuble :	106 400 \$	Valeur non imposable de l'immeuble :	

MISE EN GARDE :

Les renseignements contenus dans le rôle d'évaluation foncière sont la propriété de la MRC de La Nouvelle-Beaucé. La MRC de La Nouvelle-Beaucé ne peut être tenue responsable de l'exactitude des données une fois qu'elles ont été extraites, reproduites de façon électronique ou par tout autre moyen. En cas de divergence, seules sont considérées comme officielles et valides les données contenues dans le rôle d'évaluation tel qu'il a été déposé à municipalité de Saint-Elzéar. Date de la dernière mise à jour : 19 juillet 2019.19 juillet 2019.

Rôle d'évaluation foncière

Municipalité : Saint-Elzéar

en vigueur pour les exercices financiers 2019 - 2020 - 2021



1. Identification de l'unité d'évaluation

Adresse : 924 avenue Principale
Numéro de lot : 3 582 089
Numéro matricule : 6140-82-7203-0-000-0000
Utilisation prédominante : LOGEMENT
Numéro d'unité de voisinage : 8001

2. Propriétaire

Nom : Jalbert Brigitte
Statut aux fins d'imposition scolaire : Non disponible
Adresse postale : 924 avenue Principale, Saint-Elzéar, G0S 2J2
Date d'inscription au rôle : 1965-10-25

Nom : Marcoux Bruno
Statut aux fins d'imposition scolaire : Non disponible
Adresse postale : 924 avenue Principale, Saint-Elzéar, G0S 2J2
Date d'inscription au rôle : 1965-10-25

3. Caractéristiques de l'unité d'évaluation

Mesure frontale :	34,14 m	Nombre d'étages :	1
Superficie :	1 515,4 m ²	Année de construction :	1990
Zonage agricole :	Terrain zoné en entier	Aire d'étages :	93,10 m ²
Exploitation agricole enregistrée (EAE)		Genre de construction :	
Superficie zonée EAE :		Lien physique :	Détaché
Superficie totale EAE :		Nombre de logements :	1
		Nombre de locaux non résidentiels :	
		Nombre de chambres locatives :	Non disponible

4. Valeurs au rôle d'évaluation

Date de référence au marché :	2017-07-01
Valeur du terrain :	48 600 \$
Valeur du bâtiment :	140 200 \$
Valeur de l'immeuble :	188 800 \$
Valeur de l'immeuble au rôle antérieur :	173 600 \$

5. Répartition fiscale

Catégorie et classe d'immeuble à des fins d'application des taux variés de taxation :	Résiduelle		
Valeur imposable de l'immeuble :	188 800 \$	Valeur non imposable de l'immeuble :	

MISE EN GARDE :

Les renseignements contenus dans le rôle d'évaluation foncière sont la propriété de la MRC de La Nouvelle-Beauce. La MRC de La Nouvelle-Beauce ne peut être tenue responsable de l'exactitude des données une fois qu'elles ont été extraites, reproduites de façon électronique ou par tout autre moyen. En cas de divergence, seules sont considérées comme officielles et valides les données contenues dans le rôle d'évaluation tel qu'il a été déposé à municipalité de Saint-Elzéar. Date de la dernière mise à jour : 19 juillet 2019.19 juillet 2019.

Rôle d'évaluation foncière

Municipalité : Saint-Elzéar

en vigueur pour les exercices financiers 2019 - 2020 - 2021



1. Identification de l'unité d'évaluation

Adresse : **920 avenue Principale**
Numéro de lot : **3 582 088**
Numéro matricule : **6140-82-5932-0-000-0000**
Utilisation prédominante : **LOGEMENT**
Numéro d'unité de voisinage : **8001**

2. Propriétaire

Nom : **Couture Réal**
Statut aux fins d'imposition scolaire : **Non disponible**
Adresse postale : **920 avenue Principale, Saint-Elzéar, G0S 2J2**
Date d'inscription au rôle : **2002-05-27**

3. Caractéristiques de l'unité d'évaluation

Mesure frontale :	30,48 m	Nombre d'étages :	1
Superficie :	1 877,1 m²	Année de construction :	1846
		Aire d'étages :	81,80 m²
		Genre de construction :	
		Lien physique :	Détaché
		Nombre de logements :	1
		Nombre de locaux non résidentiels :	
		Nombre de chambres locatives :	Non disponible

4. Valeurs au rôle d'évaluation

Date de référence au marché :	2017-07-01
Valeur du terrain :	50 400 \$
Valeur du bâtiment :	57 100 \$
Valeur de l'immeuble :	107 500 \$
Valeur de l'immeuble au rôle antérieur :	104 500 \$

5. Répartition fiscale

Catégorie et classe d'immeuble à des fins d'application des taux variés de taxation :	Résiduelle		
Valeur imposable de l'immeuble :	107 500 \$	Valeur non imposable de l'immeuble :	

MISE EN GARDE :

Les renseignements contenus dans le rôle d'évaluation foncière sont la propriété de la MRC de La Nouvelle-Beauce. La MRC de La Nouvelle-Beauce ne peut être tenue responsable de l'exactitude des données une fois qu'elles ont été extraites, reproduites de façon électronique ou par tout autre moyen. En cas de divergence, seules sont considérées comme officielles et valides les données contenues dans le rôle d'évaluation tel qu'il a été déposé à municipalité de Saint-Elzéar. Date de la dernière mise à jour : 19 juillet 2019. 19 juillet 2019.

Rôle d'évaluation foncière

Municipalité : Saint-Elzéar

en vigueur pour les exercices financiers 2019 - 2020 - 2021



1. Identification de l'unité d'évaluation

Adresse : **916 avenue Principale**
Numéro de lot : **3 582 087, 3 582 916**
Numéro matricule : **6140-82-4780-0-000-0000**
Utilisation prédominante : **LOGEMENT**
Numéro d'unité de voisinage : **8001**

2. Propriétaire

Nom : **Couture Denise**
Statut aux fins d'imposition scolaire : **Non disponible**
Adresse postale : **916 avenue Principale, Saint-Elzéar, G0S 2J2**
Date d'inscription au rôle : **2001-11-16**

3. Caractéristiques de l'unité d'évaluation

Mesure frontale :	57,36 m	Nombre d'étages :	1
Superficie :	3 680,2 m²	Année de construction :	1977
		Aire d'étages :	114,50 m²
		Genre de construction :	
		Lien physique :	Détaché
		Nombre de logements :	1
		Nombre de locaux non résidentiels :	
		Nombre de chambres locatives :	Non disponible

4. Valeurs au rôle d'évaluation

Date de référence au marché :	2017-07-01
Valeur du terrain :	100 400 \$
Valeur du bâtiment :	119 700 \$
Valeur de l'immeuble :	220 100 \$
Valeur de l'immeuble au rôle antérieur :	207 000 \$

5. Répartition fiscale

Catégorie et classe d'immeuble à des fins d'application des taux variés de taxation :	Résiduelle		
Valeur imposable de l'immeuble :	220 100 \$	Valeur non imposable de l'immeuble :	

MISE EN GARDE :

Les renseignements contenus dans le rôle d'évaluation foncière sont la propriété de la MRC de La Nouvelle-Beauce. La MRC de La Nouvelle-Beauce ne peut être tenue responsable de l'exactitude des données une fois qu'elles ont été extraites, reproduites de façon électronique ou par tout autre moyen. En cas de divergence, seules sont considérées comme officielles et valides les données contenues dans le rôle d'évaluation tel qu'il a été déposé à municipalité de Saint-Elzéar. Date de la dernière mise à jour : 19 juillet 2019.19 juillet 2019.

Rôle d'évaluation foncière

Municipalité : Saint-Elzéar

en vigueur pour les exercices financiers 2019 - 2020 - 2021



1. Identification de l'unité d'évaluation

Adresse : 912 avenue Principale
Numéro de lot : 3 582 090
Numéro matricule : 6140-83-4031-0-000-0000
Utilisation prédominante : LOGEMENT
Numéro d'unité de voisinage : 8001

2. Propriétaire

Nom : Couture Robert
Statut aux fins d'imposition scolaire : Non disponible
Adresse postale : 912 avenue Principale, Saint-Elzéar, G0S 2J2
Date d'inscription au rôle : 1998-05-29

Nom : Veilleux Hélène
Statut aux fins d'imposition scolaire : Non disponible
Adresse postale : 912 avenue Principale, Saint-Elzéar, G0S 2J2
Date d'inscription au rôle : 1998-05-29

3. Caractéristiques de l'unité d'évaluation

Mesure frontale :	53,95 m	Nombre d'étages :	1
Superficie :	2 477,8 m ²	Année de construction :	1987
Zonage agricole :	Terrain zoné en entier	Aire d'étages :	96,60 m ²
Exploitation agricole enregistrée (EAE)		Genre de construction :	
Superficie zonée EAE :		Lien physique :	Détaché
Superficie totale EAE :		Nombre de logements :	1
		Nombre de locaux non résidentiels :	
		Nombre de chambres locatives :	Non disponible

4. Valeurs au rôle d'évaluation

Date de référence au marché :	2017-07-01
Valeur du terrain :	53 400 \$
Valeur du bâtiment :	158 200 \$
Valeur de l'immeuble :	211 600 \$
Valeur de l'immeuble au rôle antérieur :	182 700 \$

5. Répartition fiscale

Catégorie et classe d'immeuble à des fins d'application des taux variés de taxation :	Résiduelle		
Valeur imposable de l'immeuble :	211 600 \$	Valeur non imposable de l'immeuble :	

MISE EN GARDE :

Les renseignements contenus dans le rôle d'évaluation foncière sont la propriété de la MRC de La Nouvelle-Beauce. La MRC de La Nouvelle-Beauce ne peut être tenue responsable de l'exactitude des données une fois qu'elles ont été extraites, reproduites de façon électronique ou par tout autre moyen. En cas de divergence, seules sont considérées comme officielles et valides les données contenues dans le rôle d'évaluation tel qu'il a été déposé à municipalité de Saint-Elzéar. Date de la dernière mise à jour : 19 juillet 2019.19 juillet 2019.

Rôle d'évaluation foncière

Municipalité : Saint-Elzéar

en vigueur pour les exercices financiers 2019 - 2020 - 2021



1. Identification de l'unité d'évaluation

Adresse : 901 avenue Principale
Numéro de lot : 3 582 095
Numéro matricule : 6140-84-8819-0-000-0000
Utilisation prédominante : LOGEMENT
Numéro d'unité de voisinage : 8001

2. Propriétaire

Nom : Girard Véronique
Statut aux fins d'imposition scolaire : Non disponible
Adresse postale : 901 avenue Principale, Saint-Elzéar, G0S 2J2
Date d'inscription au rôle : 2016-05-27

Nom : Thivierge Martin
Statut aux fins d'imposition scolaire : Non disponible
Adresse postale : 901 avenue Principale, Saint-Elzéar, G0S 2J2
Date d'inscription au rôle : 2016-05-27

3. Caractéristiques de l'unité d'évaluation

Mesure frontale :	44,07 m	Nombre d'étages :	2
Superficie :	1 032,3 m ²	Année de construction :	1975
Zonage agricole :	Terrain zoné en entier	Aire d'étages :	251,60 m ²
Exploitation agricole enregistrée (EAE)		Genre de construction :	
Superficie zonée EAE :		Lien physique :	Détaché
Superficie totale EAE :		Nombre de logements :	1
		Nombre de locaux non résidentiels :	
		Nombre de chambres locatives :	Non disponible

4. Valeurs au rôle d'évaluation

Date de référence au marché :	2017-07-01
Valeur du terrain :	46 200 \$
Valeur du bâtiment :	222 400 \$
Valeur de l'immeuble :	268 600 \$
Valeur de l'immeuble au rôle antérieur :	249 000 \$

5. Répartition fiscale

Catégorie et classe d'immeuble à des fins d'application des taux variés de taxation :	Résiduelle		
Valeur imposable de l'immeuble :	268 600 \$	Valeur non imposable de l'immeuble :	

MISE EN GARDE :

Les renseignements contenus dans le rôle d'évaluation foncière sont la propriété de la MRC de La Nouvelle-Beauce. La MRC de La Nouvelle-Beauce ne peut être tenue responsable de l'exactitude des données une fois qu'elles ont été extraites, reproduites de façon électronique ou par tout autre moyen. En cas de divergence, seules sont considérées comme officielles et valides les données contenues dans le rôle d'évaluation tel qu'il a été déposé à municipalité de Saint-Elzéar. Date de la dernière mise à jour : 19 juillet 2019.19 juillet 2019.

Rôle d'évaluation foncière

Municipalité : Saint-Elzéar

en vigueur pour les exercices financiers 2019 - 2020 - 2021



1. Identification de l'unité d'évaluation

Adresse : **908 avenue Principale**
Numéro de lot : **3 582 093**
Numéro matricule : **6140-84-3129-0-000-0000**
Utilisation prédominante : **LOGEMENT**
Numéro d'unité de voisinage : **8001**

2. Propriétaire

Nom : **Savoie Martin**
Statut aux fins d'imposition scolaire : **Non disponible**
Adresse postale : **908 avenue Principale, Saint-Elzéar, G0S 2J2**
Date d'inscription au rôle : **2001-12-06**

3. Caractéristiques de l'unité d'évaluation

Mesure frontale :	28,96 m	Nombre d'étages :	1
Superficie :	1 301,7 m²	Année de construction :	1996
Zonage agricole :	Terrain zoné en entier	Aire d'étages :	113,10 m²
Exploitation agricole enregistrée (EAE)		Genre de construction :	
Superficie zonée EAE :		Lien physique :	Détaché
Superficie totale EAE :		Nombre de logements :	1
		Nombre de locaux non résidentiels :	
		Nombre de chambres locatives :	Non disponible

4. Valeurs au rôle d'évaluation

Date de référence au marché :	2017-07-01
Valeur du terrain :	47 500 \$
Valeur du bâtiment :	187 500 \$
Valeur de l'immeuble :	235 000 \$
Valeur de l'immeuble au rôle antérieur :	220 400 \$

5. Répartition fiscale

Catégorie et classe d'immeuble à des fins d'application des taux variés de taxation :	Résiduelle		
Valeur imposable de l'immeuble :	235 000 \$	Valeur non imposable de l'immeuble :	

MISE EN GARDE :

Les renseignements contenus dans le rôle d'évaluation foncière sont la propriété de la MRC de La Nouvelle-Beauce. La MRC de La Nouvelle-Beauce ne peut être tenue responsable de l'exactitude des données une fois qu'elles ont été extraites, reproduites de façon électronique ou par tout autre moyen. En cas de divergence, seules sont considérées comme officielles et valides les données contenues dans le rôle d'évaluation tel qu'il a été déposé à municipalité de Saint-Elzéar. Date de la dernière mise à jour : 19 juillet 2019. 19 juillet 2019.

Rôle d'évaluation foncière

Municipalité : Saint-Elzéar

en vigueur pour les exercices financiers 2019 - 2020 - 2021



1. Identification de l'unité d'évaluation

Adresse : **897 avenue Principale**
Numéro de lot : **3 582 094**
Numéro matricule : **6140-84-8059-0-000-0000**
Utilisation prédominante : **LOGEMENT**
Numéro d'unité de voisinage : **8001**

2. Propriétaire

Nom : **Lehoux Ghislain**
Statut aux fins d'imposition scolaire : **Non disponible**
Adresse postale : **897 avenue Principale, Saint-Elzéar, G0S 2J2**
Date d'inscription au rôle : **2013-06-21**

3. Caractéristiques de l'unité d'évaluation

Mesure frontale :	44,9 m	Nombre d'étages :	1
Superficie :	1 456,4 m²	Année de construction :	1992
Zonage agricole :	Terrain zoné en partie	Aire d'étages :	115,00 m²
Exploitation agricole enregistrée (EAE)		Genre de construction :	
Superficie zonée EAE :		Lien physique :	Détaché
Superficie totale EAE :		Nombre de logements :	1
		Nombre de locaux non résidentiels :	
		Nombre de chambres locatives :	Non disponible

4. Valeurs au rôle d'évaluation

Date de référence au marché :	2017-07-01
Valeur du terrain :	25 000 \$
Valeur du bâtiment :	150 100 \$
Valeur de l'immeuble :	175 100 \$
Valeur de l'immeuble au rôle antérieur :	160 900 \$

5. Répartition fiscale

Catégorie et classe d'immeuble à des fins d'application des taux variés de taxation :	Résiduelle		
Valeur imposable de l'immeuble :	175 100 \$	Valeur non imposable de l'immeuble :	

MISE EN GARDE :

Les renseignements contenus dans le rôle d'évaluation foncière sont la propriété de la MRC de La Nouvelle-Beauce. La MRC de La Nouvelle-Beauce ne peut être tenue responsable de l'exactitude des données une fois qu'elles ont été extraites, reproduites de façon électronique ou par tout autre moyen. En cas de divergence, seules sont considérées comme officielles et valides les données contenues dans le rôle d'évaluation tel qu'il a été déposé à municipalité de Saint-Elzéar. Date de la dernière mise à jour : 19 juillet 2019. 19 juillet 2019.

Rôle d'évaluation foncière

Municipalité : Saint-Elzéar

en vigueur pour les exercices financiers 2019 - 2020 - 2021



1. Identification de l'unité d'évaluation

Adresse : **906 avenue Principale**
Numéro de lot : **3 582 092**
Numéro matricule : **6140-84-2661-0-000-0000**
Utilisation prédominante : **LOGEMENT**
Numéro d'unité de voisinage : **8001**

2. Propriétaire

Nom : **Savoie Stéphane**
Statut aux fins d'imposition scolaire : **Non disponible**
Adresse postale : **906 avenue Principale, Saint-Elzéar, G0S 2J2**
Date d'inscription au rôle : **2001-12-06**

3. Caractéristiques de l'unité d'évaluation

Mesure frontale :	24,29 m	Nombre d'étages :	1
Superficie :	1 190,9 m²	Année de construction :	2003
Zonage agricole :	Terrain zoné en partie	Aire d'étages :	130,00 m²
Exploitation agricole enregistrée (EAE)		Genre de construction :	
Superficie zonée EAE :		Lien physique :	Détaché
Superficie totale EAE :		Nombre de logements :	1
		Nombre de locaux non résidentiels :	
		Nombre de chambres locatives :	Non disponible

4. Valeurs au rôle d'évaluation

Date de référence au marché :	2017-07-01
Valeur du terrain :	47 000 \$
Valeur du bâtiment :	244 600 \$
Valeur de l'immeuble :	291 600 \$
Valeur de l'immeuble au rôle antérieur :	288 900 \$

5. Répartition fiscale

Catégorie et classe d'immeuble à des fins d'application des taux variés de taxation :	Résiduelle		
Valeur imposable de l'immeuble :	291 600 \$	Valeur non imposable de l'immeuble :	

MISE EN GARDE :

Les renseignements contenus dans le rôle d'évaluation foncière sont la propriété de la MRC de La Nouvelle-Beauce. La MRC de La Nouvelle-Beauce ne peut être tenue responsable de l'exactitude des données une fois qu'elles ont été extraites, reproduites de façon électronique ou par tout autre moyen. En cas de divergence, seules sont considérées comme officielles et valides les données contenues dans le rôle d'évaluation tel qu'il a été déposé à municipalité de Saint-Elzéar. Date de la dernière mise à jour : 19 juillet 2019.19 juillet 2019.

Rôle d'évaluation foncière

Municipalité : Saint-Elzéar

en vigueur pour les exercices financiers 2019 - 2020 - 2021



1. Identification de l'unité d'évaluation

Adresse : 893 avenue Principale
Numéro de lot : 3 582 123
Numéro matricule : 6140-94-1785-0-000-0000
Utilisation prédominante : AUTRES IMMEUBLES RÉSIDENTIELS
Numéro d'unité de voisinage : 8001

2. Propriétaire

Nom : Savoie Colette
Statut aux fins d'imposition scolaire : Non disponible
Adresse postale : 877 avenue Principale, Saint-Elzéar, G0S 2J2
Date d'inscription au rôle : 2008-11-13

3. Caractéristiques de l'unité d'évaluation

Mesure frontale :	40,59 m	Nombre d'étages :	
Superficie :	7 446,6 m ²	Année de construction :	
Zonage agricole :	Terrain zoné en partie	Aire d'étages :	Non disponible
Exploitation agricole enregistrée (EAE)		Genre de construction :	
Superficie zonée EAE :		Lien physique :	Non disponible
Superficie totale EAE :		Nombre de logements :	
		Nombre de locaux non résidentiels :	
		Nombre de chambres locatives :	Non disponible

4. Valeurs au rôle d'évaluation

Date de référence au marché :	2017-07-01
Valeur du terrain :	50 200 \$
Valeur du bâtiment :	9 300 \$
Valeur de l'immeuble :	59 500 \$
Valeur de l'immeuble au rôle antérieur :	58 400 \$

5. Répartition fiscale

Catégorie et classe d'immeuble à des fins d'application des taux variés de taxation :	Résiduelle		
Valeur imposable de l'immeuble :	59 500 \$	Valeur non imposable de l'immeuble :	

MISE EN GARDE :

Les renseignements contenus dans le rôle d'évaluation foncière sont la propriété de la MRC de La Nouvelle-Beauce. La MRC de La Nouvelle-Beauce ne peut être tenue responsable de l'exactitude des données une fois qu'elles ont été extraites, reproduites de façon électronique ou par tout autre moyen. En cas de divergence, seules sont considérées comme officielles et valides les données contenues dans le rôle d'évaluation tel qu'il a été déposé à municipalité de Saint-Elzéar. Date de la dernière mise à jour : 19 juillet 2019.19 juillet 2019.