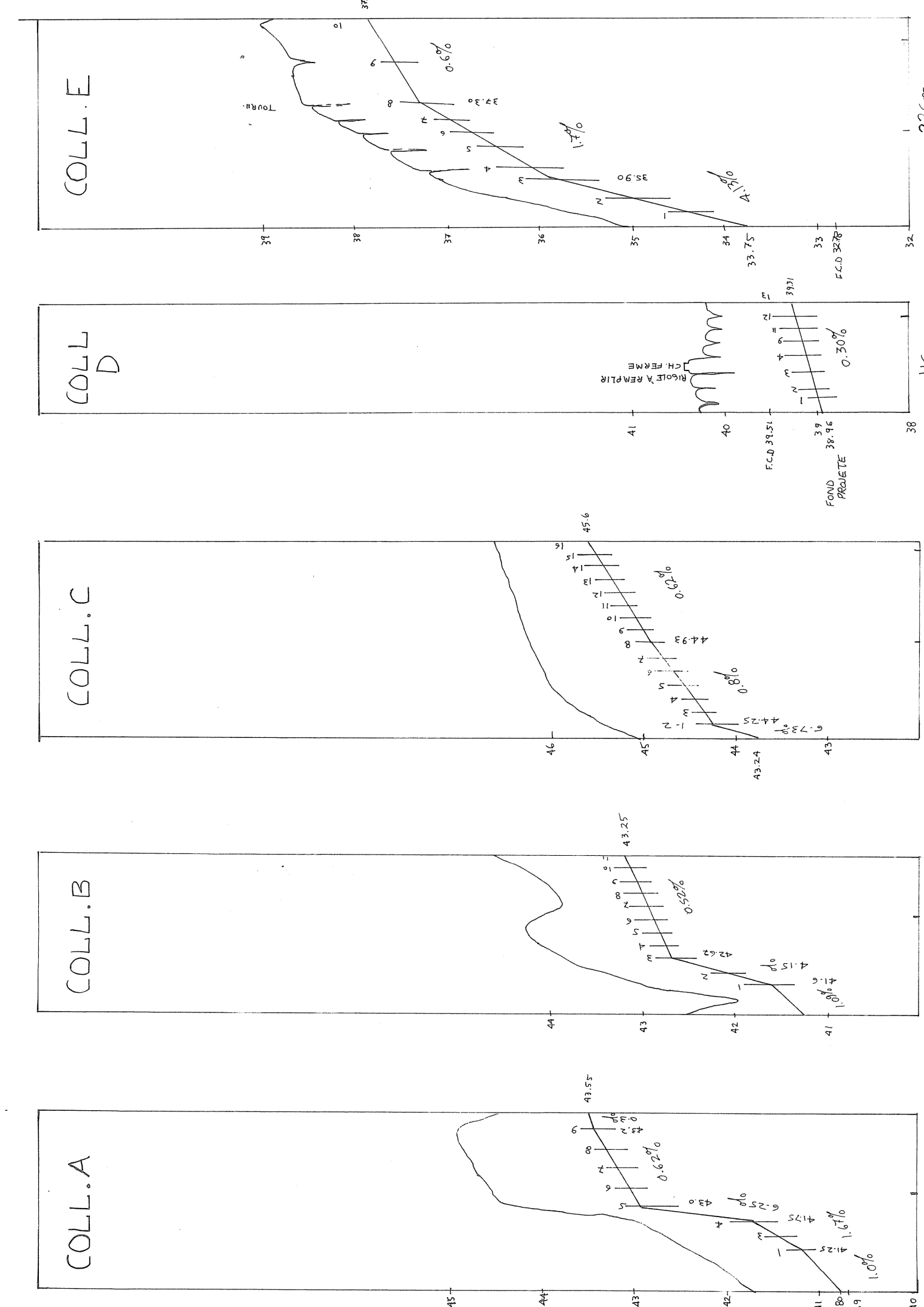


NO.	LONG.	β
0-1	30.1 m	1.0%
0-2	33.0 m	1.0%
0-3	31.6 m	1.0%
0-4	54.6 m	1.0%
0-5	54.6 m	1.0%
0-6	130.0 m	1.0%
A-1	11.8 m	1.0%
A-2	10.3 m	1.0%
A-3	10.3 m	1.0%
A-4	9.8 m	1.0%
A-5	9.4 m	1.0%
A-6	7.8 m	1.0%
A-7	5.9 m	1.0%
A-8	4.0 m	1.0%
A-9	1.8 m	1.0%
A-10	1.7 m	1.0%
0-11	6.6 m	1.0%
0-12	15.6 m	1.0%
0-13	17.0 m	1.0%
0-14	6.0 m	1.0%

NO.	LONG.	β
B-1	2.14 m	1.0%
B-2	8.8 m	1.0%
B-3	2.18 m	1.0%
B-4	2.13 m	1.0%
B-5	2.88 m	1.0%
B-6	20.3 m	1.0%
B-7	19.1 m	1.0%
B-8	13.2 m	1.0%
B-9	18.5 m	1.0%
B-10	12.4 m	1.0%
B-11	16.8 m	1.0%

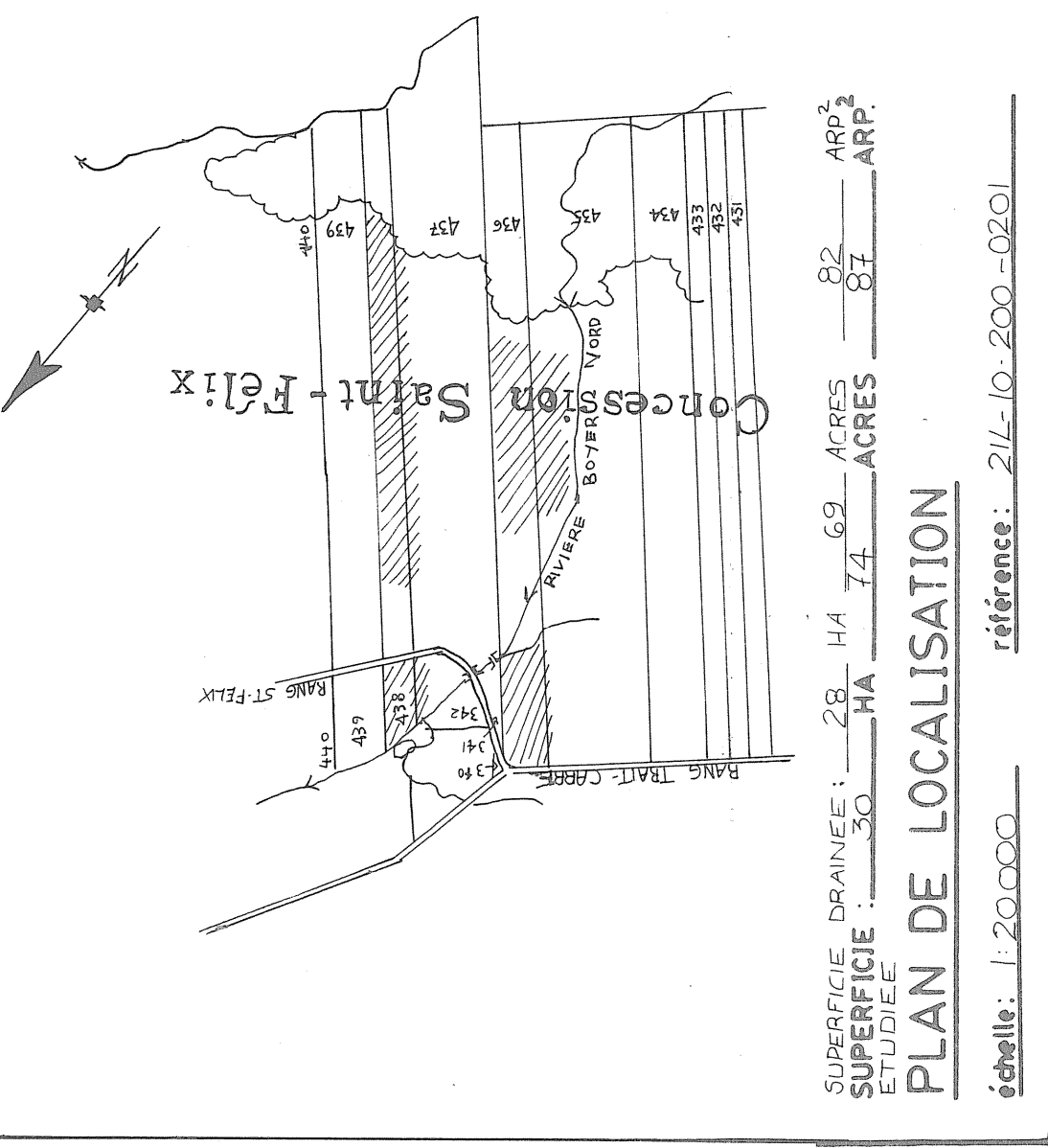
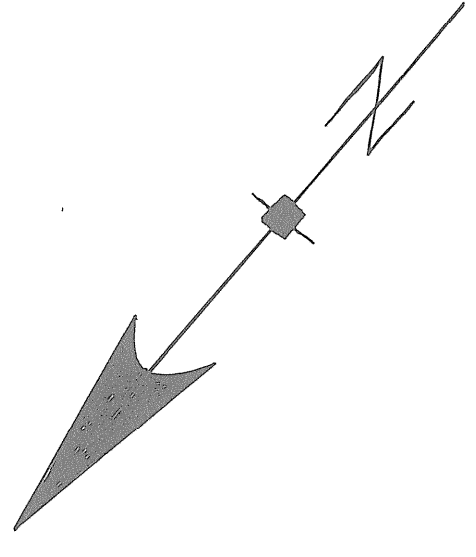
TOTAL 585.7 m

PROFILS	TEXTUR AUX
0-1	TERRE ARABLE
0-2	LOAM LIMOND-ARSILEUX
0-3	TERRE ARABLE
0-4	ARGILE
0-5	TERRE ARABLE
0-6	LOAM
0-7	TERRE ARABLE
0-8	LOAM
0-9	TERRE ARABLE
0-10	LOAM LIMOND-ARSILEUX
0-11	TERRE ARABLE
0-12	LOAM - SABLEUX
0-13	ROCHES
0-14	TERRE ARABLE
0-15	ARGILE LIMONDUE
0-16	TERRE ARABLE
0-17	LOAM LIMOND-ARSILEUX
0-18	TERRE ARABLE
0-19	LOAM - SABLEUX



DRAIN AVEC FILTRE REQUIS
SUR COLLECTEUR ET LATÉRAUX E,
COLLECTEUR D, ET LATÉRAUX D-1, 2, 3, 4, 9, 11, 12, 13
SUR UNE LONGUEUR DE 300 MÈTRES

DESIGNATION	DRAINS REQUIS				MÈTRES LINÉAIRES
	10" 250mm	8"TC 200mm	6" 150mm	4" 100mm	
COLL A	45	44	45	45	178
LAT A	148	148	148	148	552
COLL B	45	44	45	45	178
LAT B	148	148	148	148	552
COLL C	45	44	45	45	178
LAT C	148	148	148	148	552
COLL D	45	44	45	45	178
LAT D	148	148	148	148	552
COLL E	45	44	45	45	178
LAT E	148	148	148	148	552
COLL HENRI-AA	226	226	226	226	896
LAT HENRI-AA	801	801	801	801	3044
COLL TOTAL	100	100	100	100	380
LAT TOTAL	340	340	340	340	1260
GR TOTAL	20412	20412	20412	20412	19493



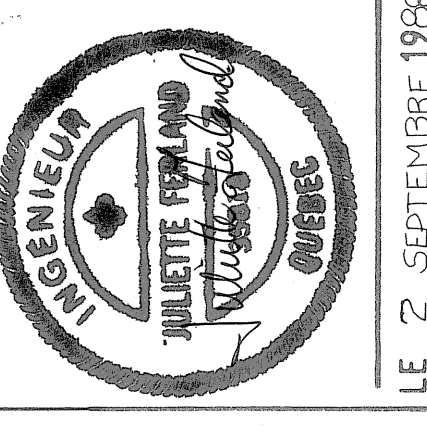
LÉGENDE

- Rèpre de nivellement.....
- Rivière, cours d'eau existant, projeté.....
- Fosse existant, projeté.....
- Loc. marquée (long, gravère).....
- Drainage souterrain existant.....
- Conduit souterrain existant.....
- Drains existants, projetés.....
- Changement de pente.....
- Changement de diamètre.....
- Bouche de décharge.....
- Diamètre des drains 100, 150, 200, 250 mm.....
- Clôture.....
- Ligne téléphonique aérienne, souterraine.....
- Ligne de transmission.....
- Ligne d'énergie électrique aérienne, souterraine.....
- Rapide, barrage, chute.....
- Station de pompage.....
- Regard, puitsard.....
- Trou de sondage.....
- Superficie étudiée, drainage interne suffisant.....
- Courbe de niveau.....
- Zone boisée, buisson, arbre isolé.....
- Coulée.....
- Tas de roches en surface, enterrees.....
- Limites de zones.....

échelle du plan
VERT 1:50
HORIZ 1:5,000
50mètres

JULIETTE FERLAND, ingénieur et agronome
2070 route Kennedy,
St-Isidore, Beauce Nord, Qué. G0S 2S0
Tél.: (418) 882-2820

PROJET PRÉPARÉ POUR:
FERME G.N. BROCHU ENR.
ALS NICOLE ET GILBERT
BROCHU
917 TRAIT-CARRÉ
SAINT-HENRI DE LEVIS
G0R 3E 0
NO TEL. 882-0596
NO DE PRODUCTEUR:
BROC 8642 0417



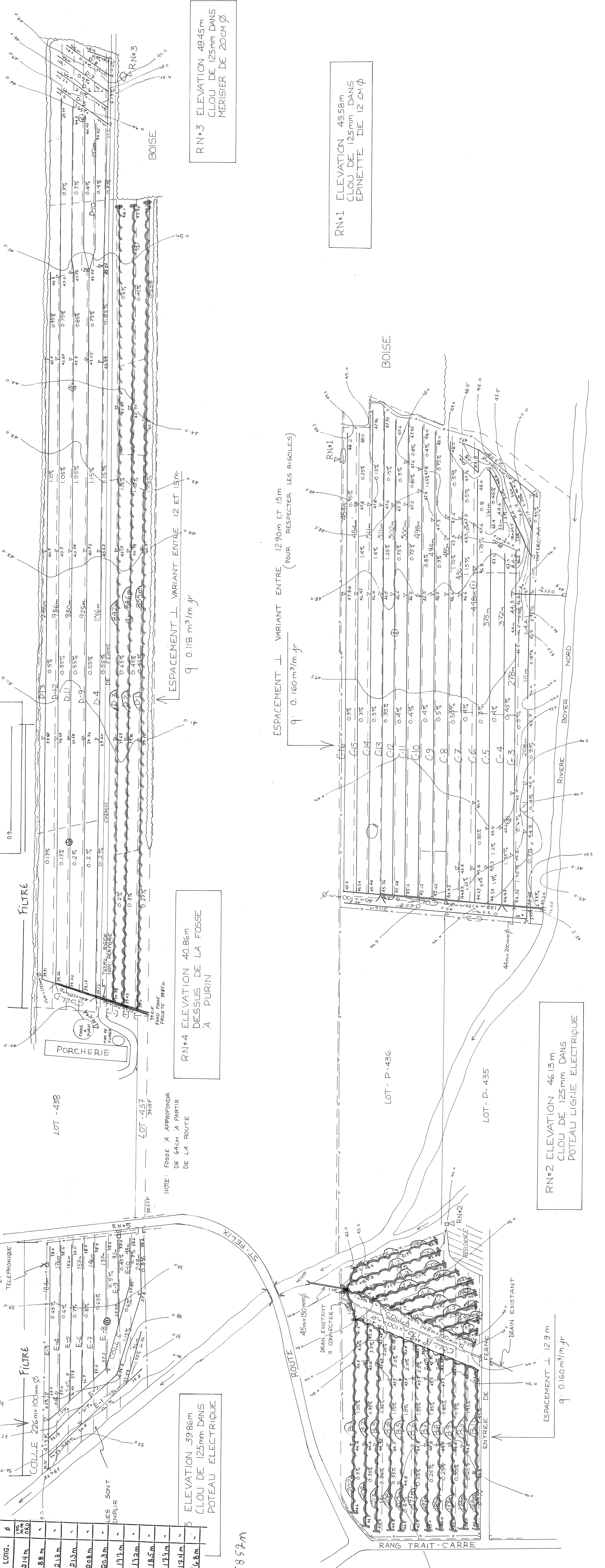
PLAN DRAINAGE SOUTERRAIN

FERME..... G.N. BROCHU ENR.
LOTS..... P.435, P.436, P.437, P.438
RANG..... CONCESSION SAINT-FÉLIX
MUNICIPALITÉ..... SAINT-HENRI DE LEVIS
COMTE MUNICIPAL..... DESJARDINS
DISTRICT ÉLECTORAL..... BEAUCE - NORD

PLAN NO 88-37 FEUILLE 1 DE 1

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE
DES PÊCHERIES ET DE L'ALIMENTATION
BUREAU DES RENSEIGNEMENTS AGRICOLES
DEPOSE LE:

DESSEINÉ PAR: D. BROCHU Tech. Agr.
P.435 PLAN DE FAIT
P-436, P-437, P-438 NF



RN+4 ELEVATION 40.86m
DESSUS DE LA FOSSE
A PURIN

RN+2 ELEVATION 46.13 m
CLOU DE 125mm DANS
POTEAU LIGNE ELECTRIQUE

RN+1 ELEVATION 49.58m
CLOU DE 125mm DANS
EPINETTE DE 12 CM Ø

RN+3 ELEVATION 49.45m
CLOU DE 125mm DANS
MERISIER DE 20CM Ø

ESPACEMENT ± VARIANT ENTRE 12.90m ET 15m
(POUR RESPECTER LES RIGOLES)

ESPACEMENT ± VARIANT ENTRE 12.90m ET 15m
(POUR RESPECTER LES RIGOLES)

NOTE: FOSSE A APPROFONDIR
DE 64cm A PARTIR
DE LA ROUTE

ESPACEMENT ± 12.9 m
q: 0.160 m³/m.jr

ELEVATION 39.86m
CLOU DE 125mm DANS
POTEAU ELECTRIQUE