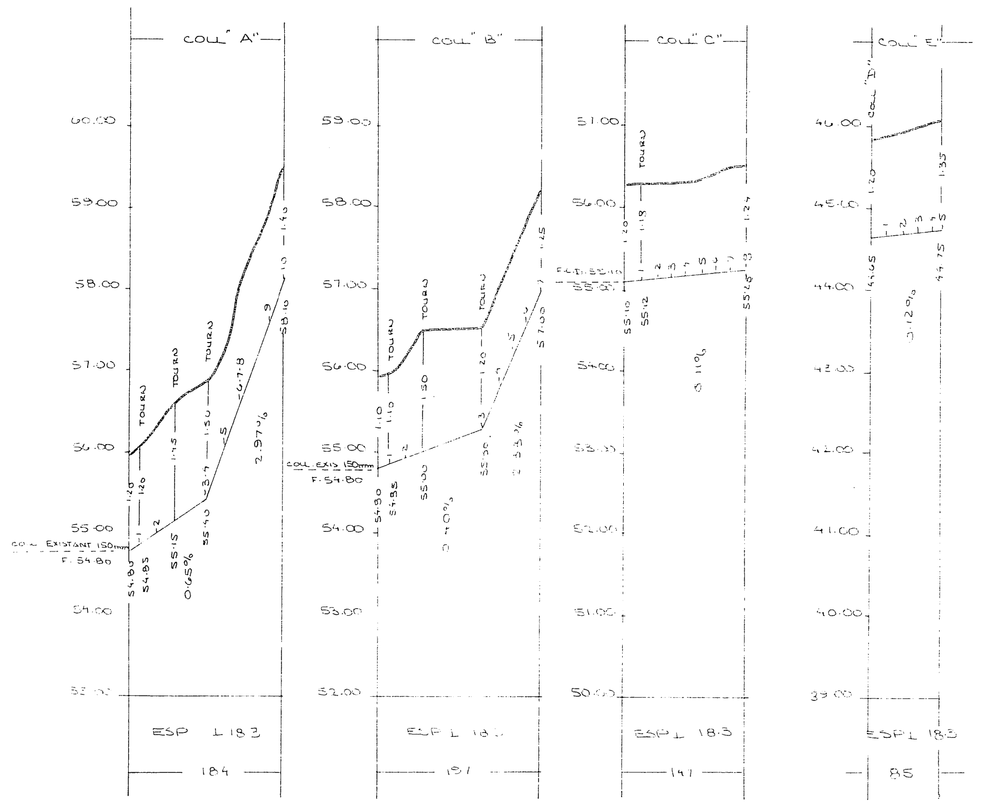
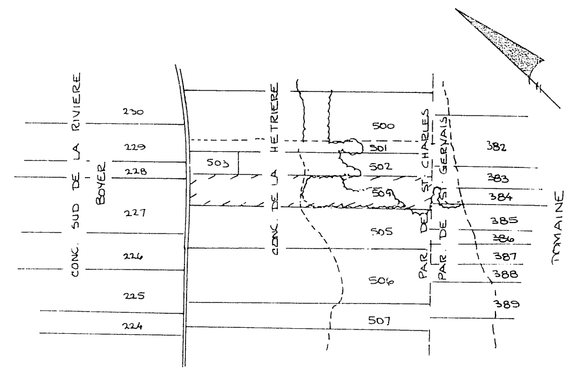


DÉSIGNATION	DRAINS REQUIS — POTERIE 300 mm	250 mm	200 mm	150 mm	100 mm	POLYÉTHYLÈNE 300 tc mm	250 tc mm	200 tc mm	250 mm	200 mm	150 mm	100 mm
COLLECTEUR												
"A"					184							184
"B"					197							197
"C"				93	54						110	37
"D"					Nº 288 + 24						51	Nº 288 + 13
"E"					85							85
LATERAL												
"A"					877							877
"B"					786							736
"C"					1471							1471
"D"					1092							1092
"E"					371							371
INT "A"					203							203
TOTAUX				93	Nº 288 + 5494						171	Nº 288 + 5416
GRAND TOTAL	5875					5875						

E = 18.3 m Q_f = 0.144 m³/m/jour



SUPERFICIE TOTALE ÉTUDIÉE : 17.4 HECTARES
SUPERFICIE TOTALE DRAINÉE : 12.1 HECTARES

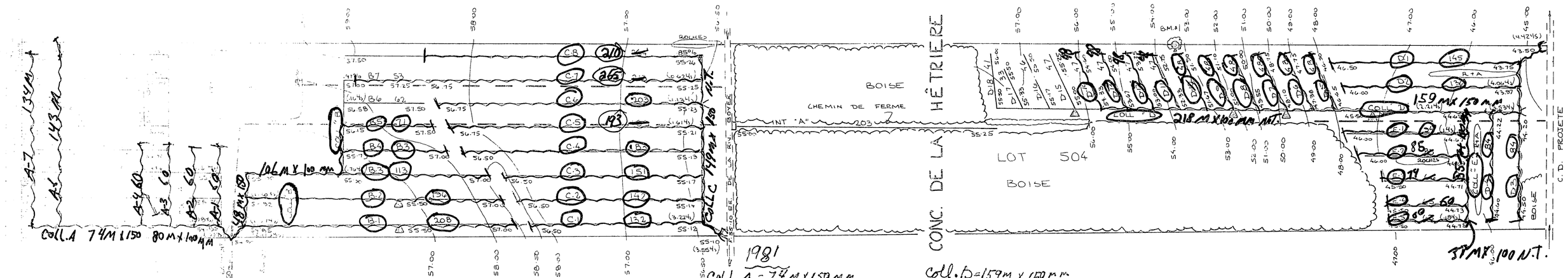
PLAN DE LOCALISATION

ÉCHELLE 1 20000 RÉF. : 21-L10-200-0201
UNITÉ DE LONGUEUR = LE MÈTRE

LEGENDE

- Riviere, cours d'eau existant, projeté
- Fosse existant, projete
- Lac, marecage, etang, graviere
- Drainage souterrain existant
- Conduit souterrain existant
- Drains existants, projetés
- Changement de pente
- Changement de diametre
- Bouche de decharge
- Diametre des drains 100, 150, 200, 250, 300
- Limite approximative de bassin versant
- Ligne telephonique aerienne, souterraine
- Ligne de transmission
- Ligne d'energie electrique aerienne, souterraine
- Rapide, barrage, chute
- Station de pompage
- Regard, puisard
- Trou de sondage
- Superficie etudiee, drainage interne suffisant
- Courbe de niveau
- Zone boisee, buisson, arbre isole
- Coulee
- Tas de roches en surface, enterrees
- Limites de zones

ECHELLE DU PLAN 1:2000 — 50,0 0 50,0
ECHELLE DES PROFILS 1:50 VERT. — 0 0,50 1,00; 1:5000 HORIZ. — 0 50,0 100,0



1981

Coll. A = 74 M x 150 MM
80 M x 100

A-1 = 60	A-5 = 24
A-2 = 60	A-6 = 143
A-3 = 60	A-7 = 134
A-4 = 60	

Coll. B = 48 M x 150 MM
106 M x 100 MM

B-1 = 208	B-4 = 83
B-2 = 126	B-5 = 71
B-3 = 113	

Coll. C = 149 M x 150 MM

C-1 = 132	C-5 = 193
C-2 = 142	C-6 = 203
C-3 = 151	C-7 = 265
C-4 = 184	C-8 = 210

Coll. D = 159 M x 150 MM
218 M x 100 MM

D-1 = 145	D-8 = 48
D-2 = 136	D-9 = 48
D-3 = 84	D-10 = 48
D-4 = 84	D-11 = 48
D-5 = 48	D-12 = 48
D-6 = 48	D-13 = 48
D-7 = 48	D-14 = 48

Coll. E = 98 M x 100 MM

E-1 = 94	
E-2 = 85	
E-3 = 74	
E-4 = 60	
E-5 = 60	

B.M. # 1 ELEV.: 54.06
CLOU DE 0.18m DS ERABLE 0.61d

TOTAL 4919 MÈTRES

RÉJEAN RÉMILLARD & ASSOCIÉS
INGÉNIEURS
DRUMMONDVILLE VALLEYFIELD

PROJET PRÉPARÉ POUR LE COMPTE DE

DÛMENT MANDATÉ PAR :
EPHREM MELANCON
ADD. POST. : 3062 BELLE MAISON, STE FOY
CTE : QUÉBEC
TÉL. : 418-651-9629

LE 6 NOVEMBRE 1980

DRAINAGE SOUTERRAIN

FERME EPHREM MELANCON (02-1526-198-1)
LOT 504
RANG CONC. DE LA HÊTRIERE
MUNICIPALITÉ PAR. DE ST CHARLES
COMTÉ MUNICIPAL BELLECHASSE
DISTRICT ÉLECTORAL BELLECHASSE

PLAN N° S-1526-198-A FEUILLE | DE |

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE DU QUÉBEC

SERVICE DE L'HYDRAULIQUE AGRICOLE

DÉPOSÉ LE : 80-11-10