1981

COLL C = 413 M
C1 = 590
C2 = 201
C3 = 80
C4 = 120

GRAND TOTAL = 4762 M

1981

COLL B = 572
B1 = 210
B2 = 73
B3 = 210
B4 = 152
B5 = 213
B6 = 219
B7 = 216
B8 = 197
B9 = 196
B10 = 187
B11 = 162

1981

B12 = 136
B13 = 119
B14 = 120
B15 = 112
B16 = 110
B17 = 100
B18 = 80
B19 = 70
B20 = 70
B21 = 64
B22 = 55
B23 = 50
B24 = 35

NOTE : Le plan indique les longueurs de drains de plastique, pour les longueurs de drains de terre cuite, voir le tableau des drains requis.

DRAINS REQUIS

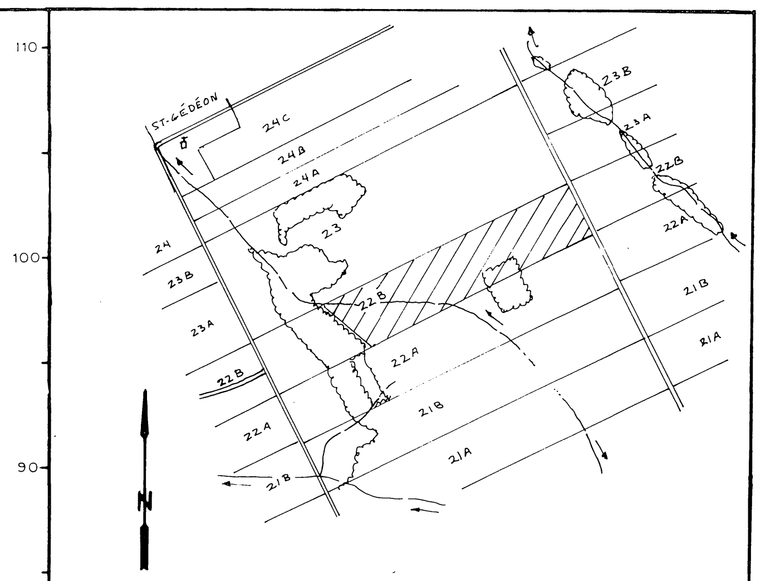
DESIGNATION		TERRE CUITE 10" 250mm.	8" 200mm.	6" 150mm.	4" 100mm.	PLASTIQUE 10" T.C. 250mm.	8" T.C. 200mm.	8" 200mm.	6" 150mm.	4" 100mm.
COLL.	A				587					587
LAT.					1724					1724
COLL.	B				156					156
LAT.					435					435
COLL.	C				50					50
LAT.					720					720
COLL.	D				70					70
LAT.					384					384
COLL.	E				30					30
LAT.					196					196
COLL.	F				301					301
LAT.					1964					1964
COLL.	G				567					567
LAT.					1618					1618
COLL.	H				210					210
LAT.					543					543
COLL.	J				311					311
LAT.					2033					2033
COLL.	K				210					210
LAT.					1547					1547
COLL.	L				150					150
LAT.					1024					1024
COLL.	M									
LAT.										
COLL.	TOTAL				2642					2642
LAT.					12188					12188
GR. TOTAL		14830 mètres linéaires								

Relevé par : S. GRAVELINE tech agr.	Tracé par : M.S. COURNOYER ing.jr agr.
Conçu par : B. VIENS tech agr.	Vérifié par : M.S. COURNOYER ing.jr agr.

MODIFICATIONS

DATE	DETAILS	APPR.

PROFIL DU SOL : LOAM ARGILEUX



SUPERFICIE ETUDIÉE : 32.2 HA 79.5 ACRES 94.0 ARP

SUPERFICIE DRAINÉE : 30.5 HA 75.0 ACRES 89.0 ARP

PLAN DE LOCALISATION

échelle : 1 : 20,000 référence : 21 E/15 S.E.

LÉGENDE

Repère de nivellement — R.N.
Rivière, cours d'eau existant, projeté
Fosse existant, projeté
Lac, marécage, étang, gravière
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, puisard
Trou de sondage
Superficie étudiée, drainage interne suffisant — D.I.S.
Courbe de niveau
Zone boisée, buisson, arbre isolé
Coulée
Tas de roches en surface enterrées — TR
Limites de zones

Echelle du plan 1 : 2000 (0 — 50 mètres)

Echelle des profils Vert. 1 : 50 (0 — 5 — 10 — 15 m) Horiz. 1 : 5000 (0 — 50 — 100 — 150 m)

FLORIAN BERNARD, ING. ET AGR.
2200 PRATTE
ST-HYACINTHE TÉL: 514 773-7971

projet préparé pour la ferme de
FÉLIX MOREAU
RANG 7
ST-GÉDÉON (FRONTENAC)
TÉL.: (418) 582-3781

LE 11 JUILLET 1979

PLAN PREPARE PAR :

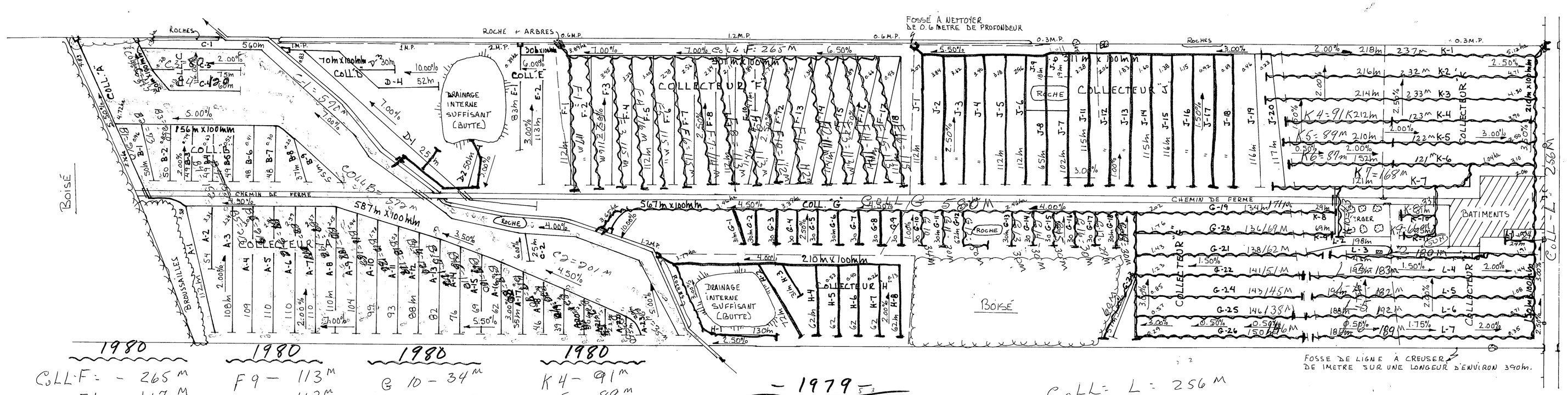
PLAN DRAINAGE SOUTERRAIN

FERME	FÉLIX MOREAU
LOT	P-22 B
RANG	RANG 8
MUNICIPALITE	PAR. ST-GÉDÉON
COMTE MUNICIPAL	FRONTENAC
DISTRICT ELECTORAL	BEAUCE-SUD

PLAN No. S-2428-141 FEUILLE 1 DE 1

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE DU QUÉBEC
SERVICE DE L'HYDRAULIQUE AGRICOLE
DÉPOSÉ LE 89 09 21

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DE L'ALIMENTATION DU QUÉBEC
1-726, 135e RUE EST, ST-GEORGES
CTÉ BEAUCE, G5Y 2J7



1980

COLL F = 265 M
F1 - 117 M
F2 - 116 M
F3 - 115 M
F4 - 116 M
F5 - 115 M
F6 - 115 M
F7 - 114 M
F8 - 113 M
1186 M

1980

F9 - 113 M
F10 - 112 M
F11 - 112 M
F12 - 111 M
F13 - 113 M
F14 - 114 M
F15 - 113 M
F16 - 115 M
903 M

1980

G 10 - 34 M
G 11 - 30 M
G 12 - 50 M
G 13 - 30 M
G 14 - 30 M
G 15 - 30 M
G 16 - 30 M
G 17 - 29 M
G 18 - 30 M
293 M

1980

K4 - 91 M
K5 - 89 M
K6 - 87 M
K7 - 168 M
K8 - 33 M
K9 - 66 M
K10 - 43 M
577 M

1979

COLL G = 580 M
G-19 = 171 M
G-20 = 169 M
G-21 = 162 M
G-22 = 151 M
G-23 = [illegible] M
G-24 = 145 M
G-25 = 138 M
G-26 = 146 M
1722 M

COLL L = 256 M
L-1 = 24 M
L-2 = 180 M
L-3 = 183 M
L-4 = 182 M
L-5 = 192 M
L-6 = 189 M
1206 M

K-1 = 237 M
K-2 = 232 M
K-3 = 233 M
K-4 = 123 M
K-5 = 122 M
K-6 = 121 M
1068 M

Gang Total
1712
1206
1068
3996 M

TOTAL = 2959 M