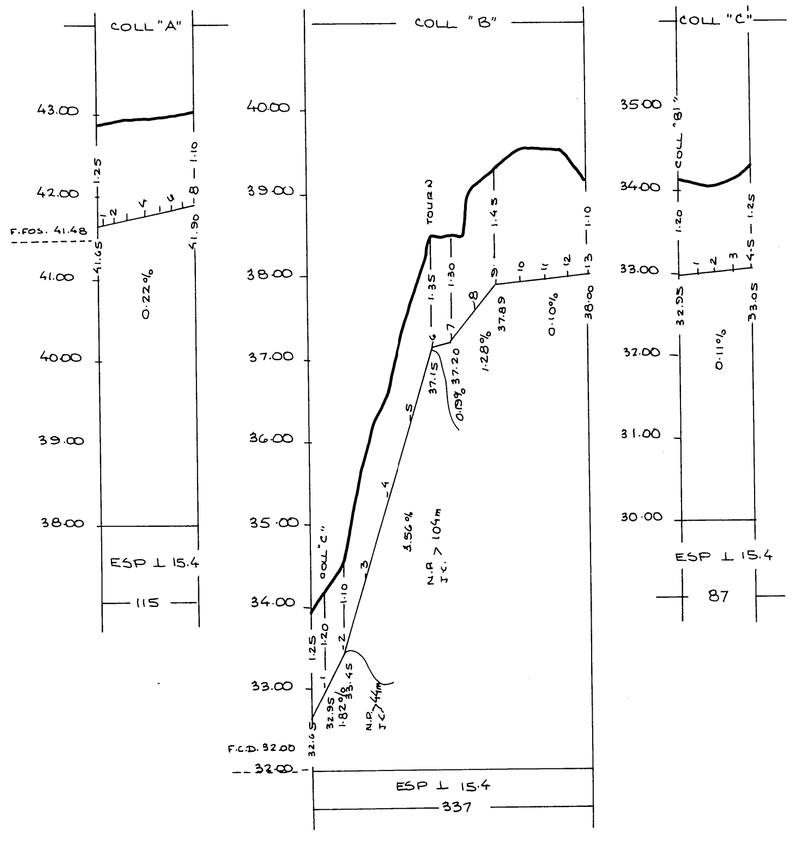
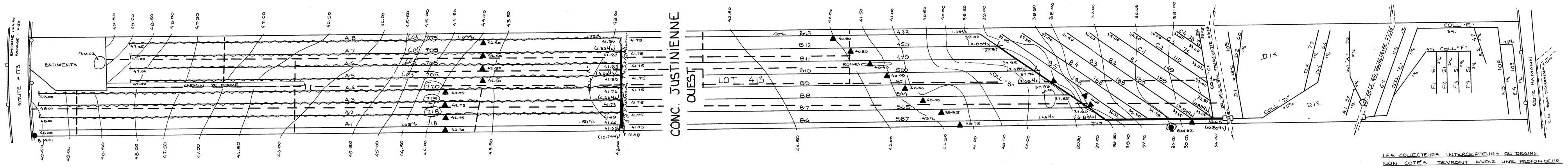


DÉSIGNATION	DRAINS REQUIS — POTERIE 300 mm	250 mm	200 mm	150 mm	100 mm	POLYÉTHYLÈNE 300 tc mm	250 tc mm	200 tc mm	250 mm	200 mm	150 mm	100 mm
COLLECTEUR												
"A"			38	61	16					68	31	16
"B"				2.c. 148 121	28					n.p. 148 109	54	28
"C"					87							87
"D"	PARTIEL				117							117
"E"	PARTIEL				243							243
"F"	PARTIEL				122							122
LATERAL												
"A"					5695							5695
"B"					5021							5021
"C"					394							394
"D"	PARTIEL				312							312
"E"	PARTIEL				373							373
"F"	PARTIEL				204							204
INT "A"					130							130
TOTAUX			38	2.c. 148 222	12.742					n.p. 148 175	85	12.742
GRAND TOTAL	13.150					13.150						

E = 15.4 m q = 0.160 m³/m/jour

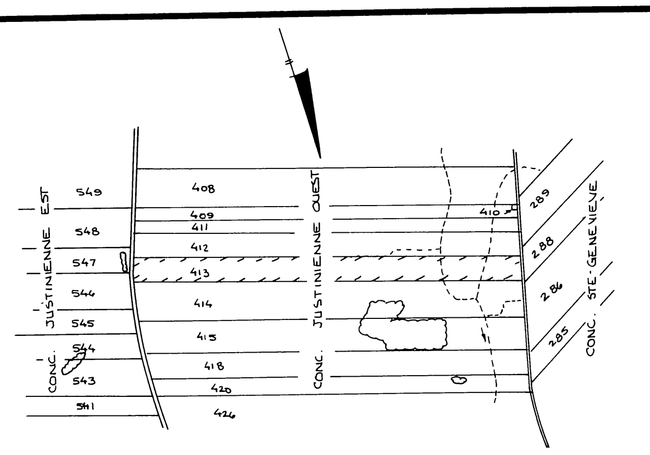
1982
T. 4697 m



B.M. # 1 ELEV.: 49.86
CLOU DE 0.13m DS POTEAU DE LIGNE ELECTRIQUE

B.M. # 2 ELEV.: 35.52
CLOU DE 0.13m DS CEDRE DE 0.30m

LES COLLECTEURS INTERCEPTEURS OU DRAINS NON COTÉS DEVRONT AVOIR UNE PROFONDEUR MINIMALE DE 1.00 m



SUPERFICIE TOTALE ÉTUDIÉE : 22.7 HECTARES
SUPERFICIE TOTALE DRAINÉE : 22.3 HECTARES

PLAN DE LOCALISATION

ÉCHELLE 1 20000
UNITÉ DE LONGUEUR = LE MÈTRE

RÉF. : 21-L-11-200-0102

LEGENDE

- 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, 300
- Limite approximative de bassin versant
- 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
- Courbe de niveau
- Zone boisée, buisson, arbre isolé
- Coulée
- Tas de roches en surface, enterrées
- Limites de zones

ÉCHELLE DU PLAN 1:2000 — 50,0 0 50,0

ÉCHELLE DES PROFILS 1:50 VERT. 0 0,50 1,00 — 1:5000 HORIZ. 0 50,0 100,0

RÉJEAN RÉMILLARD & ASSOCIÉS
INGÉNIEURS
DRUMMONDVILLE VALLEYFIELD

PROJET PRÉPARÉ POUR LE COMPTE DE

DÛMENT MANDATÉ PAR :
BENOIT L. GAGNE
ADD. POST. : RTE 173, ST-ISIDORE
CTÉ : DORCHESTER
TÉL. : 418-646-5465

LE 9 SEPTEMBRE 1980

DRAINAGE SOUTERRAIN

FERME BENOIT L. GAGNE (03-2241-307-2)
LOT 413
RANG CONC. JUSTINIENNE OUEST
MUNICIPALITÉ PAR DE ST-ISIDORE
COMTÉ MUNICIPAL DORCHESTER
DISTRICT ÉLECTORAL BEAUCE-NORD

PLAN N° S-2241-307A — FEUILLE 1 DE 1

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE DU QUÉBEC
SERVICE DE L'HYDRAULIQUE AGRICOLE

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE
100, RUE ST-JEAN, ST-ISIDORE
G0S 2S0

DÉPOSÉ LE : 12 septembre 1980

26063 GAGNE BENOIT