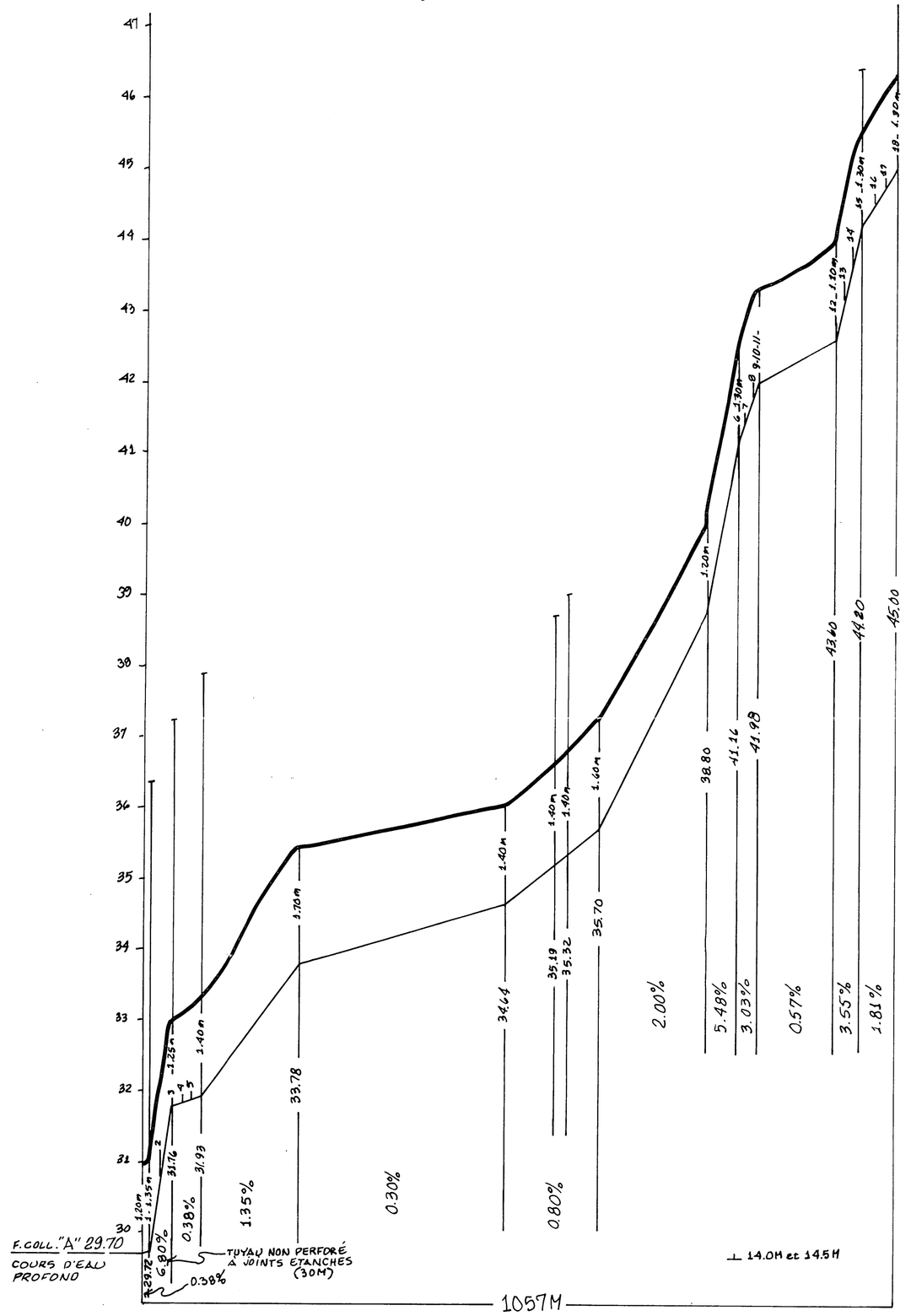
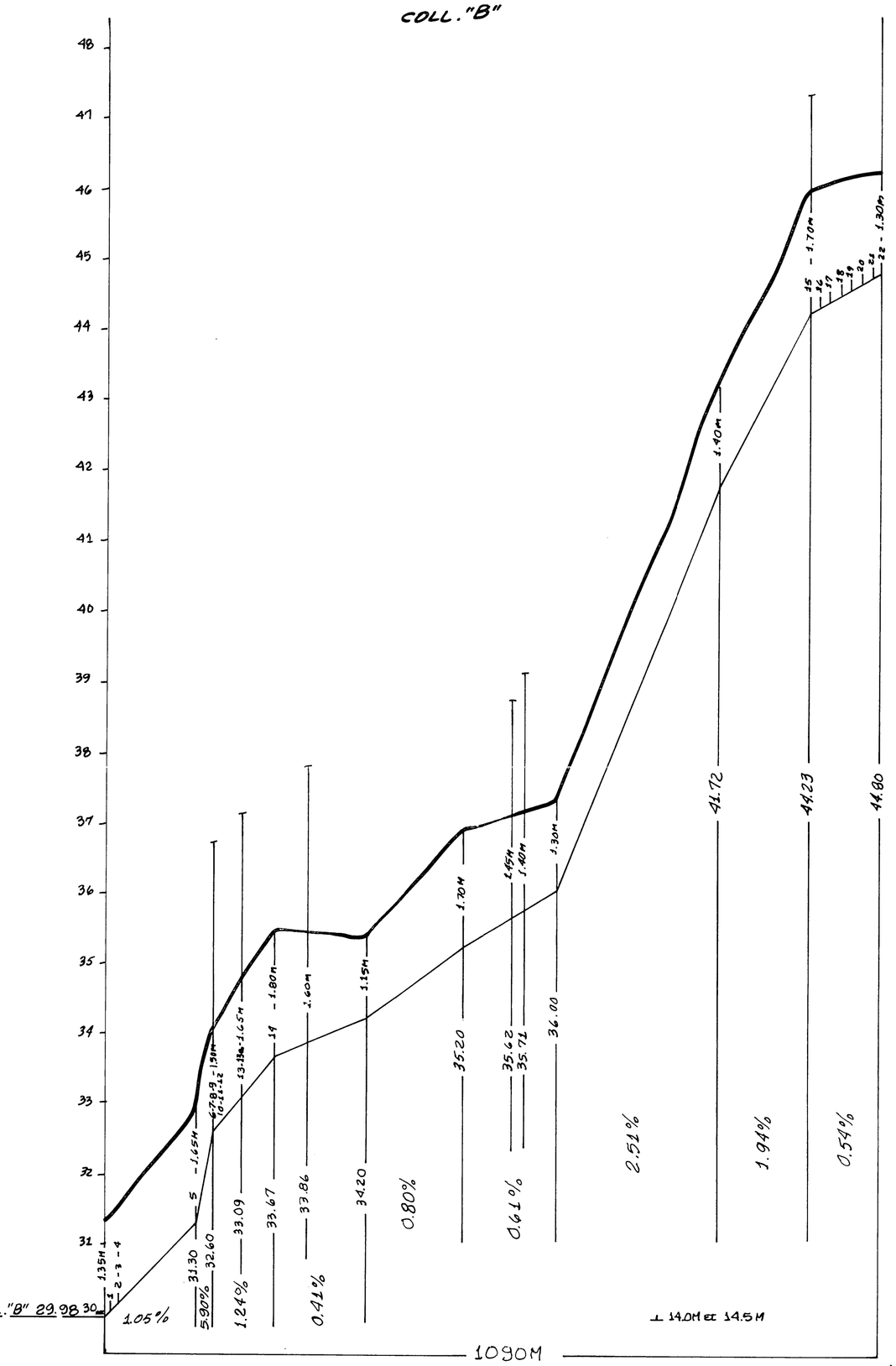
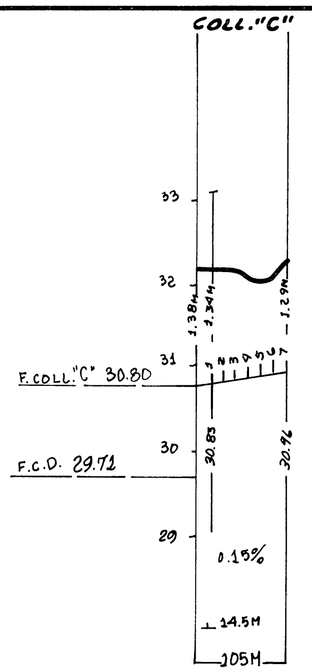
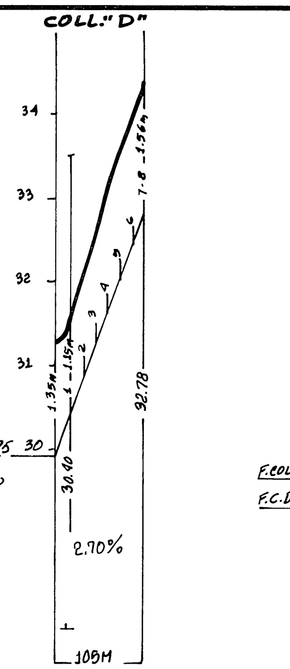
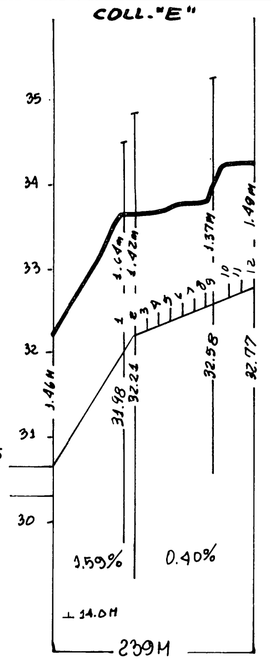










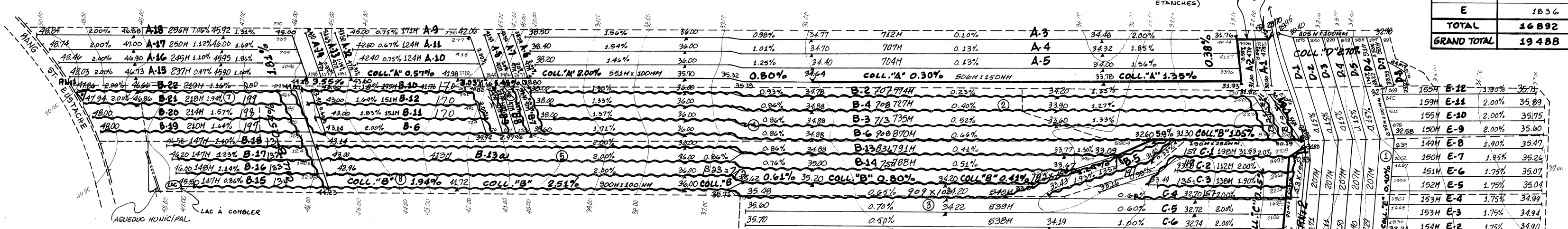
drains faits en 1984

COLL B = 188 x 150
909 x 100
B1 = 91
B2 = 707
B3 = 713
B4 = 708
B5 = 141
B6 = 908
B7 = 49
B8 = 49
B9 = 49
B10 = 170
B11 = 170
B12 = 170
B13 = 836
B14 = 750
B15 = 134
B16 = 133
B17 = 132
B18 = 131
B19 = 197
B20 = 198
B21 = 195
B22 = 200
B23 = 712
B24 = 41
9252

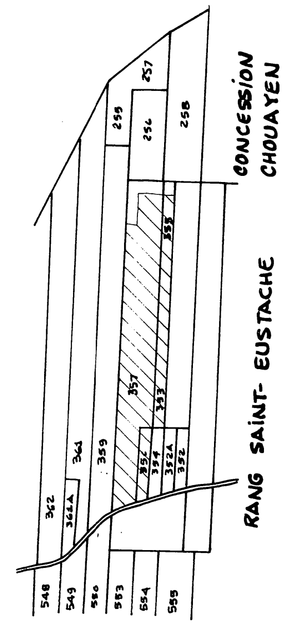
COLL C = 50 x 100
C1 = 159
C2 = 119
C3 = 136
C4 = 157

TROU # 1 :	de 0 à 40cm... : argile brune + limon et rouille. 40 à 80 .... : argile compacte et membraneuse + roches. COUCHE DURE.
TROU # 2 :	de 0 à 30cm... : sable brun et prismes d'argile. 30 à 60 .... : sable jaune rouille. 60 à 150 .... : sable beige + rouille + limon. 190 à 190 .... : sable argileux rouille.
TROU # 3 :	de 0 à 20cm... : argile brune. 20 à 60 .... : sable beige rouille. 60 à 80 .... : sable limoneux rouille. 80 à 140 .... : limon gris. 140 à 190 .... : sable limoneux gris.
TROU # 4 :	de 0 à 30cm... : sable argileux. 30 à 110 .... : sable limoneux rouille. 110 à 190 .... : sable limoneux.
TROU # 5 :	de 0 à 20cm... : argile brune. 20 à 40 .... : argile sableuse. 40 à 160 .... : sable beige rouille. 160 à 190 .... : sable gris + limon.
TROU # 6 :	de 0 à 80cm... : terre noire. 80 à 180 .... : argile prismatique sableuse, rouille. 180 à 120 .... : sable gris.
TROU # 7 :	de 0 à 40cm... : terre noire. 40 à 70 .... : sable beige. 70 à 90 .... : sable graveleux. ROCHES.
TROU # 8 :	de 0 à 30cm... : argile sableuse. 30 à 70 .... : argile grise brune rouillée. ROCHES.

DRAINS REQUIS				
DÉSIGNATION	LATÉRAL POLYÉTHYLÈNE	COLLECTEUR POLYÉTHYLÈNE		
	100 MM	250 MM	200 MM	150 MM	100 MM
A	3906			506	551
B	7376			190	900
C	2604			90	15
D	1170				105
E	1836				239
TOTAL	16892			786	1810
GRAND TOTAL	19488 mètres				



N.B. LE CONTRACTEUR DEVRA S'ASSURER DE L'EFFICACITÉ DU RAYON D'ACTION DU LASER ET AU BESOIN, DÉPLACER CE DERNIER POUR LES LIGNES DE PLUS DE 600 MÈTRES.



SUPERFICIE ÉTUDIÉE: 28.19 H A 69.66 ACRES 82.44 ARP.
SUPERFICIE DRAINÉE: 28.19 H A 69.66 ACRES 82.44 ARP.

PLAN DE LOCALISATION

échelle: 1 : 20,000 référence: 21 4/12 N-O ET 21 4/12 S-O

LÉGENDE

Repère de nivellement
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
Courbe de niveau
Zone boisée, bosses, arbre isolé
Coulée
Tas de roches en surface enterrées
Limites de zones

Échelle duplan 1:2000 (0 – 50 mètres)

Échelle des profils Vert. 1:50 (0 – 5 – 10 – 15 M) Horiz. 1:5000 (0 – 50 – 100 – 150 M)

MARIO COSSETTE ing. agr.
525, RUE BARKOFF 2e ÉTAGE
CAP-DE-LA-MADELEINE, G8T 2A5
TÉL.: (819) 373-3800

PROJET PRÉPARÉ POUR:
M. GÉRARD BLEAU INC.
528, RANG ST-EUSTACHE
LOT BINIÈRE
TÉL.: (418) 796-2731

LE 28 Aout 1984

ensemble pour: RÉJEAN GRAVEL tech et YVES BÉLIVEAU tech.
conçu par: RÉJEAN GRAVEL tech et YVES BÉLIVEAU tech.
mis à l'encre par: CARMELLE HÉROUX tech.
vérification: MARIO COSSETTE ing agr.

PLAN DRAINAGE SOUTERRAIN

FERME FERME BLEAU inc.
LOT(S) 353, 355, 356, 357.
RANG RANG ST-EUSTACHE
MUNICIPALITE PAROISSE DE ST-LOUIS-DE-LOTBINIÈRE
COMTE MUNICIPAL LOTBINIÈRE
DISTRICT ÉLECTORAL LOTBINIÈRE.

PLAN NO: FEUILLE 1 DE 1

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE,
DES PÊCHERIES ET DE L'ALIMENTATION
BUREAU DES RENSEIGNEMENTS AGRICOLES.
DÉPOSÉ LE: 1984-09-11

Jean Bleau inc.

33115 FERME BLEAU