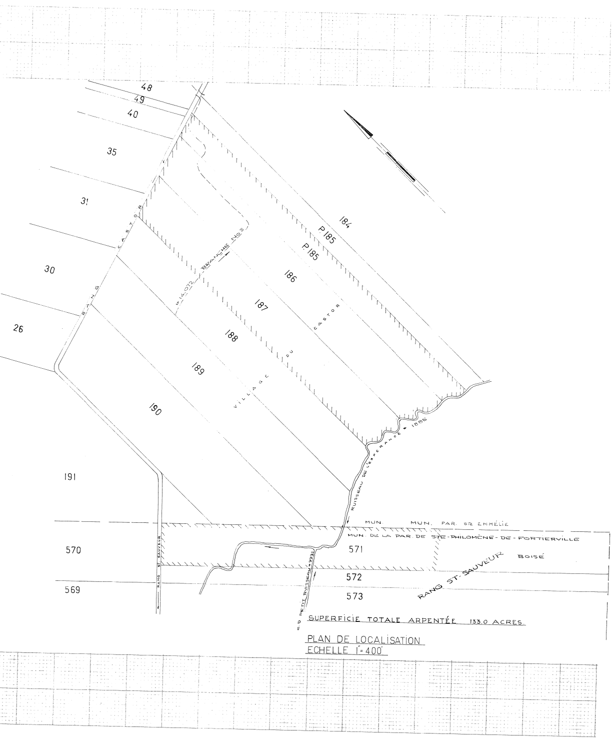
4118-2


48
49
40
35
31
30
26
184
P.185
P.185
186
187
188
189
190
191
BRANCHE No 3
14 072
CASTOR
VILLAGE DU CASTOR
RANG CASTOR
RUISSEAU DE L'ESPERANCE 1885
MUN.
MUN. PAR. STE EMMÉLIE
MUN. DE LA PAR. DE STE-PHILOMÈNE-DE-FORTIERVILLE
571
572
573
570
569
BOISÉ
RANG ST-SAUVEUR
RANG ST SAUVEUR
PETIT RUISSEAU 1993

SUPERFICIE TOTALE ARPENTÉE 133.0 ACRES.

PLAN DE LOCALISATION
ECHELLE 1"=400'

DÉSIGNATION	DRAINS REQUIS DIAMETRE EN POUCES 8	6	4	DRAINS INSTALLÉS DIAMETRE EN POUCES 8	6	4
A		220'	6640'			
B			4505'			
C			3150'			
D			1450'			
E			1335'			
F			5140'			
G			5815'			
H			2605'			
J			3885'			
K			2975'			
M		375	12 265'			
N			11 480'			
P		105'	10 386'			
R	105'	255'	18 150'			
S			3876'			
T			7 930'			
U		145'	5725'			
TOTAL	105'	1100'	107 400			
GRAND-TOTAL	108,605 PI. LIN.					

NO

MATÉRIAU FILTRANT [illegible] LES DRAINS D'UN
CE PLAN RÉPOND À LA DEMANDE DU 26 JUIN 1969

LEGENDE

CHANGEMENT DE PENTE ——△——	POINT DE REPÈRE DE NIVEAU BM ▲
REGARD R O PUISARD P O	BOUCHE DE DÉCHARGE ————⊏
LIGNE DE COTEAU	LIGNE DE CONTOUR —— 42 ——
DRAINS PROJETÉS ————	DRAINS EXISTANTS - - - - - -

GROLEAU de GUISE & ASSOCIÉS
INGÉNIEURS-CONSEILS
MONTRÉAL

HYDRAULIQUE
AGRICOLE

Ministère de L'AGRICULTURE
et de la COLONISATION

DRAINAGE SOUTERRAIN

FERME Ferme Mircan Inc ~~JEAN-PAUL AUGER~~
MUNICIPALITÉ PAR. STE. EMMÉLIE ET STE-PHILOMÈNE-DE-FORTIERVILLE
COMTÉ LOTBINIÈRE
DISTRICT ÉLECTORAL LOTBINIÈRE

RELEVÉ PAR M. MOREAU
TRACÉ PAR E. VARGAS
PRÉPARÉ PAR M. MOREAU
REVISÉ PAR Berthold Gosleau

PLAN No S-8114
FEUILLE 1 DE 1

APPROUVÉ PAR J. Bibeau ing
CHEF DU DISTRICT No 2
~~QUÉBEC~~ 38123 MIRCAN
LE 16 MARS 1972

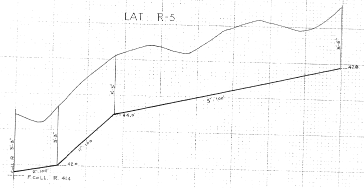
15'-8" × 24'

Projet de 4 [illegible]

Projet calculé pour des collecteurs en terre cuite.
L'installation de tout autre produit dans les collecteurs nécessite des modifications. Dans un tel cas, avant de vous procurer les drains, veuillez communiquer avec le chef du district concerné.

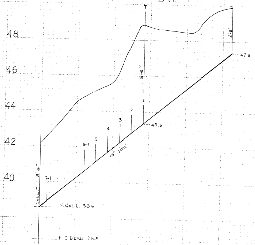
NOV 1973
HYDRAULIQUE AGRICOLE

LAT. R-5



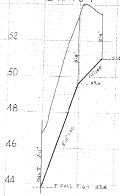
3'-5"
47.8
3'-0" : 100'
3'-5"
44.9
11" : 100
3'-3"
42.0
2" : 100'
COLL. R 3'-3"
F. COLL. R. 41.4

COLL. T LAT. T-1



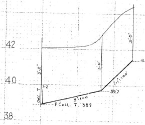
48
46
44
42
40
T
2'-6"
47.3
5'-6"
2
3
4
5
6-1
43.3
10" : 100'
1-1
COLL T 3'-10"
F. COLL. 38.6
F. C. D'EAU 36.8

LAT. T-6-4



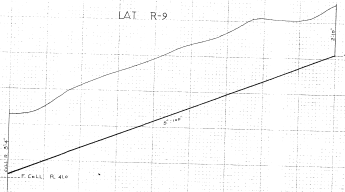
52
50
48
46
44
2'-6"
51.0
1'-1" : 100'
3'-8"
49.6
2'-11" : 100'
2'-11"
COLL T
F. COLL. T-6-1 43.8

LAT. T-7-1



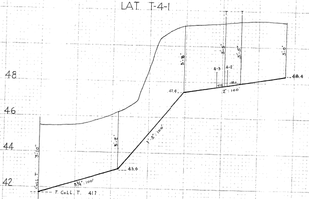
42
40
38
3'-0"
41.4
1'-1" : 100'
3'-0"
39.7
3" : 100
3'-0"
7-2
COLL T
F. COLL. T. 38.9

LAT. R-9



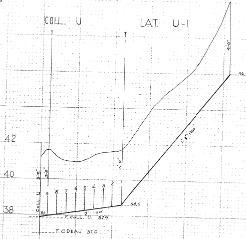
2'-10"
48.2
5" : 100'
COLL. R 3'-4"
F. COLL. R. 41.0

LAT. T-4-1



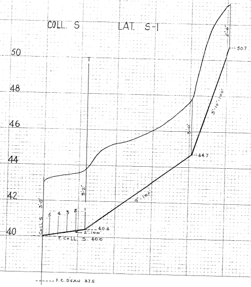
48
46
44
42
T
T
3'-8"
3'-5"
3'-5"
3'-0"
4-3
4-2
47.8
48.0
47.4
2" : 100'
48.4
1'-3" : 100'
3'-2"
43.6
3¾" : 100'
3'-10"
COLL T
F. COLL. T. 41.7

COLL. U LAT. U-1



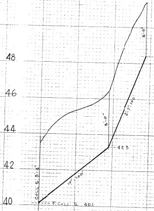
42
40
38
T
T
4'-0"
46.0
1'-3" : 100
3'-3"
3'-8"
3'-0"
9
8
7
6
5
4
3
2
1
38.6
38.1
2" : 100'
COLL U
F. COLL. U. 37.9
F. C. D'EAU 37.0

COLL. S LAT. S-1



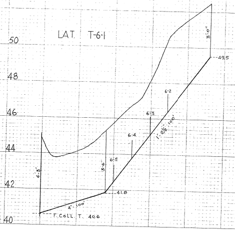
50
48
46
44
42
40
T
2'-6"
50.7
3'-10" : 100'
3'-0"
44.7
9" : 100'
3'-2"
5
4
3
2
1
40.4
2" : 100
COLL S 3'-0"
F. COLL. S. 40.0
F. C. D'EAU 37.5

LAT. S-4



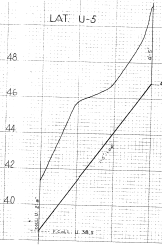
48
46
44
42
40
3'-0"
48.4
2'-7" : 100'
3'-0"
42.3
10" : 100'
COLL S 3'-4"
F. COLL. S. 40.1

LAT. T-6-1



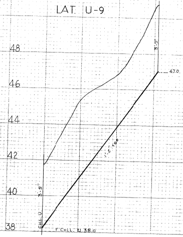
50
48
46
44
42
40
3'-0"
49.5
6-2
6-3
6-4
1'-2½" : 100'
6-5
3'-6"
41.8
4" : 100
4'-5"
F. COLL. T. 40.6

LAT. U-5



48
46
44
42
40
4'-5"
46.8
1'-3" : 100'
COLL. U 2'-8"
F. COLL. U. 38.5

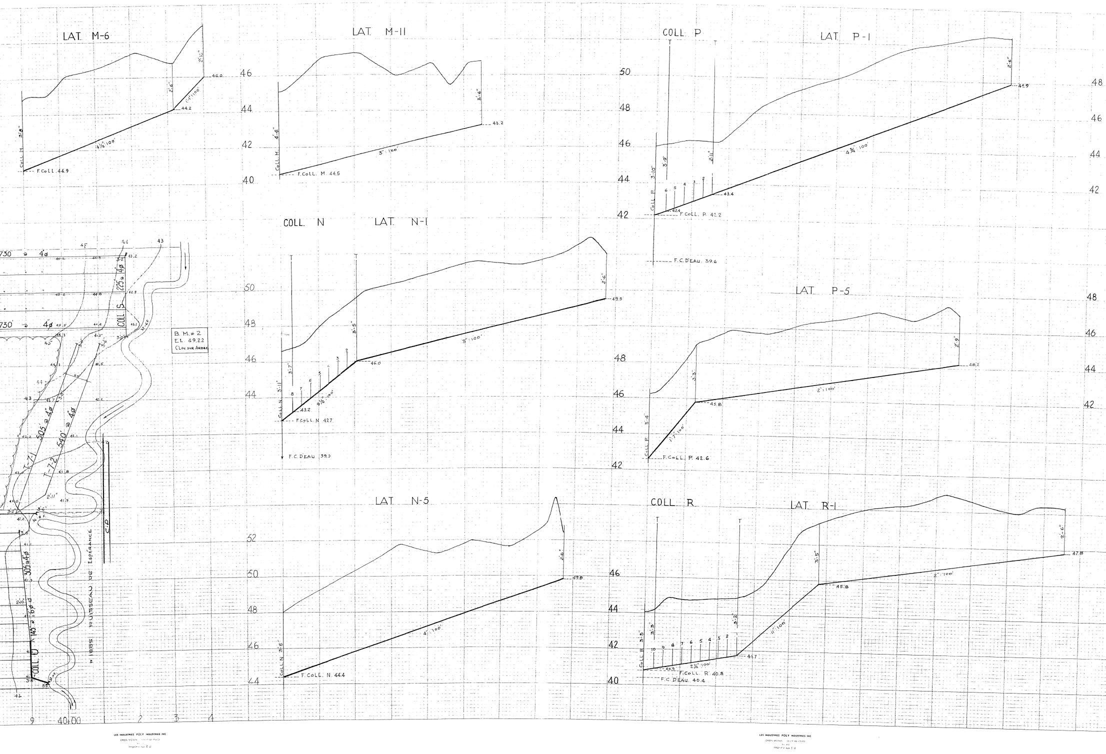
LAT. U-9

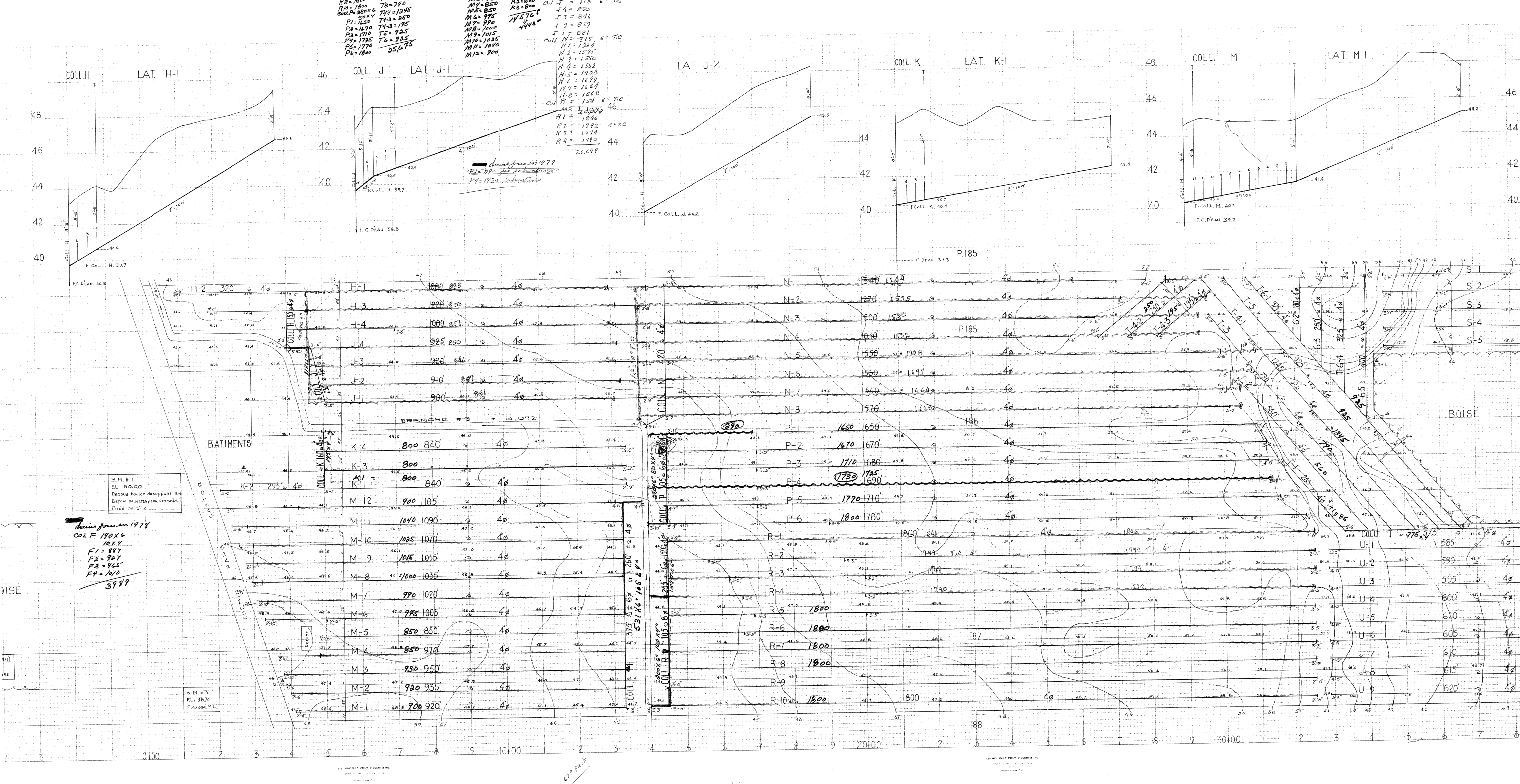


48
46
44
42
40
38
3'-5"
47.0
1'-5" : 100
3'-5"
COLL. U
F. COLL. U. 38.0

LES INDUSTRIES POLY INDUSTRIES INC.
CROSS SECTION — 10 x 10 au pouce
[illegible]
Imprimé aux É.U.

LES INDUSTRIES POLY INDUSTRIES INC.
CROSS SECTION — 10 x 10 au pouce
[illegible]
Imprimé aux É.U.


LAT. M-6
LAT. M-11
COLL. P
LAT. P-1
COLL. N
LAT. N-1
LAT. P-5
LAT. N-5
COLL. R
LAT. R-1
F.COLL. 44.9
F.COLL. M 44.5
F.COLL. P 41.2
F.C.D'EAU 39.6
F.COLL. N 42.7
F.C.D'EAU 39.2
F.COLL. P 42.6
F.COLL. N 44.4
F.COLL. R 40.8
F.C.D'EAU 40.4
4½":100'
3":100'
4¾":100'
3":100'
2":100'
4":100'
11":100'
2":100'
B.M. # 2
EL. 49.22
CLOU SUR ARBRE
COLL. S
225' @ 4"ø
730' @ 4"ø
505' @ 4"ø
540' @ 4"ø
T-7-1
T-7-2
COLL. U
C.P.
RUISSEAU DE L'ESPERANCE
40+00
LES INDUSTRIES POLY INDUSTRIES INC


COLL. H.
LAT. H-1
F. COLL. H. 39.7
F. C. D'EAU 36.8
COLL. J
LAT. J-1
F. COLL. H. 39.7
F. C. D'EAU 36.8
LAT. J-4
F. COLL. J. 44.2
COLL. K
LAT. K-1
F. COLL. K. 40.4
F. C. D'EAU 37.3
P.185
COLL. M
LAT. M-1
F. COLL. M. 40.3
F. C. D'EAU 39.2
H-1
H-2 320
H-3
H-4
J-1
J-2
J-3
J-4
K-1
K-2 295
K-3
K-4
M-1
M-2
M-3
M-4
M-5
M-6
M-7
M-8
M-9
M-10
M-11
M-12
N-1
N-2
N-3
N-4
N-5
N-6
N-7
N-8
P-1
P-2
P-3
P-4
P-5
P-6
R-1
R-2
R-3
R-4
R-5
R-6
R-7
R-8
R-9
R-10
S-1
S-2
S-3
S-4
S-5
T-1
T-2
T-3
T-4-1
T-4-2
T-4-3
T-5
T-6-1
T-6-2
T-6-3
T-6-4
T-6-5
U-1
U-2
U-3
U-4
U-5
U-6
U-7
U-8
U-9
COLL. H
COLL. J
COLL. K
COLL. N
COLL. P
COLL. R
COLL. T
BRANCHE # 3 = 14,072
BATIMENTS
BOISE
RANG CASTOR
CHEMIN
REMISE
186
187
188
0+00
10+00
20+00
30+00

B.M. # 1
EL. 50.00
Dessus boulon du support en béton du nettayeur d'étable, près du silo.

B.M. # 3.
EL. 48.76
Clou sur. P.E.

drains posés en 1978
COL F 190X6
10X4
F1 = 887
F2 = 927
F3 = 965
F4 = 1010
3989

drains posés en 1979
P1 = 290 pas subventionné
P4 = 1730 subventionné

R8 = 1800
R10 = 1800
COLL P = 250X6
50X4
P1 = 1650
P2 = 1670
P3 = 1710
P4 = 1725
P5 = 1770
P6 = 1800

T3 = 790
T4-1 = 1245
T4-2 = 250
T4-3 = 195
T5 = 925
T6 = 925
25,675

M4 = 850
M5 = 850
M6 = 975
M7 = 990
M8 = 1000
M9 = 1015
M10 = 1025
M11 = 1040
M12 = 900

K2 = 800
K3 = 800
14576 p
4443 m

Col J = 118 6" T.C
J4 = 850
J3 = 846
J2 = 857
J1 = 881
Coll N = 325 6" T.C
N1 = 1264
N2 = 1575
N3 = 1550
N4 = 1552
N5 = 1708
N6 = 1697
N7 = 1664
N8 = 1668
Col R = 154 6" T.C
~~26,208~~
R1 = 1846
R2 = 1792 4" T.C
R3 = 1794
R4 = 1790
26,679

26,679 pieds

Col. N

LES INDUSTRIES POLY INDUSTRIES INC