



Direction des infrastructures
Service du génie
996, rue de la Concorde
Lévis (QC)
G6W 5M6

Lévis

ANNEXE A

Règlement décrétant des travaux relatifs au prolongement de la rue de Courchevel, ainsi qu'un emprunt

Nom du projet:
PROLONGEMENT DE LA RUE DE COURCHEVEL

Numéro du projet	
RES-10340	
Revision	Date
1	30 mai 2017

SOMMAIRE ESTIMATION DES COÛTS						
Art No	Description	Montant (\$)				
		Bénéficiaires			Ensemble ville	Montant total
		Zone A	Zone B	Zone C		
1,0	Travaux selon les estimations					
1,1	Eau potable	185 735,00 \$				185 735,00 \$
1,2	Égout sanitaire	65 925,00 \$				65 925,00 \$
1,3	Égout pluvial		145 880,00 \$			145 880,00 \$
1,4	Rétention		182 750,00 \$			182 750,00 \$
1,5	Voirie		877 364,65 \$		60 160,35 \$	937 525,00 \$
1,6	Éclairage		71 250,00 \$			71 250,00 \$
1,7	Enfouissement des réseaux aériens existants			600 000,00 \$		600 000,00 \$
1,8	Mise aux normes et déplacement d'un feu de circulation		33 125,00 \$		33 125,00 \$	66 250,00 \$
1,9	Organisation de chantier et généralités		196 535,00 \$			196 535,00 \$
	Sous-total	251 660,00 \$	1 506 904,65 \$	600 000,00 \$	93 285,35 \$	2 451 850,00 \$
2,0	Imprévus (10%)	25 166,00 \$	150 690,47 \$	60 000,00 \$	9 328,54 \$	245 185,00 \$
3,0	Honoraires professionnels (10%)	25 166,00 \$	150 690,47 \$	60 000,00 \$	9 328,54 \$	245 185,00 \$
	Sous-total	301 992,00 \$	1 808 285,58 \$	720 000,00 \$	111 942,42 \$	2 942 220,00 \$
	Taxes nettes (4,9875%) 2017	15 061,85 \$	90 188,24 \$	35 910,00 \$	5 583,13 \$	146 743,22 \$
	Frais de financement (5%)	15 852,69 \$	94 923,69 \$	37 795,50 \$	5 876,28 \$	154 448,16 \$
	TOTAL	332 906,54 \$	1 993 397,51 \$	793 705,50 \$	123 401,83 \$	3 243 411,38 \$
	Répartition totale en %	10,26%	61,47%	24,47%	3,80%	100,00%
	Grand total arrondi à			3 243 500 \$		

Préparé par:

Isabelle Gaudreault

Isabelle Gaudreault

Date:

9 juin 2017



Direction des infrastructures
Service du Génie
996, rue de la Concorde
Lévis (Qc), G5W 5M6

ANNEXE A
Règlement d'emprunt travaux

Nom du projet:
Prolongement de la rue de Courchevel

Numéro du projet	
RES-10340	
Revision	Date
1	30 mai 2017

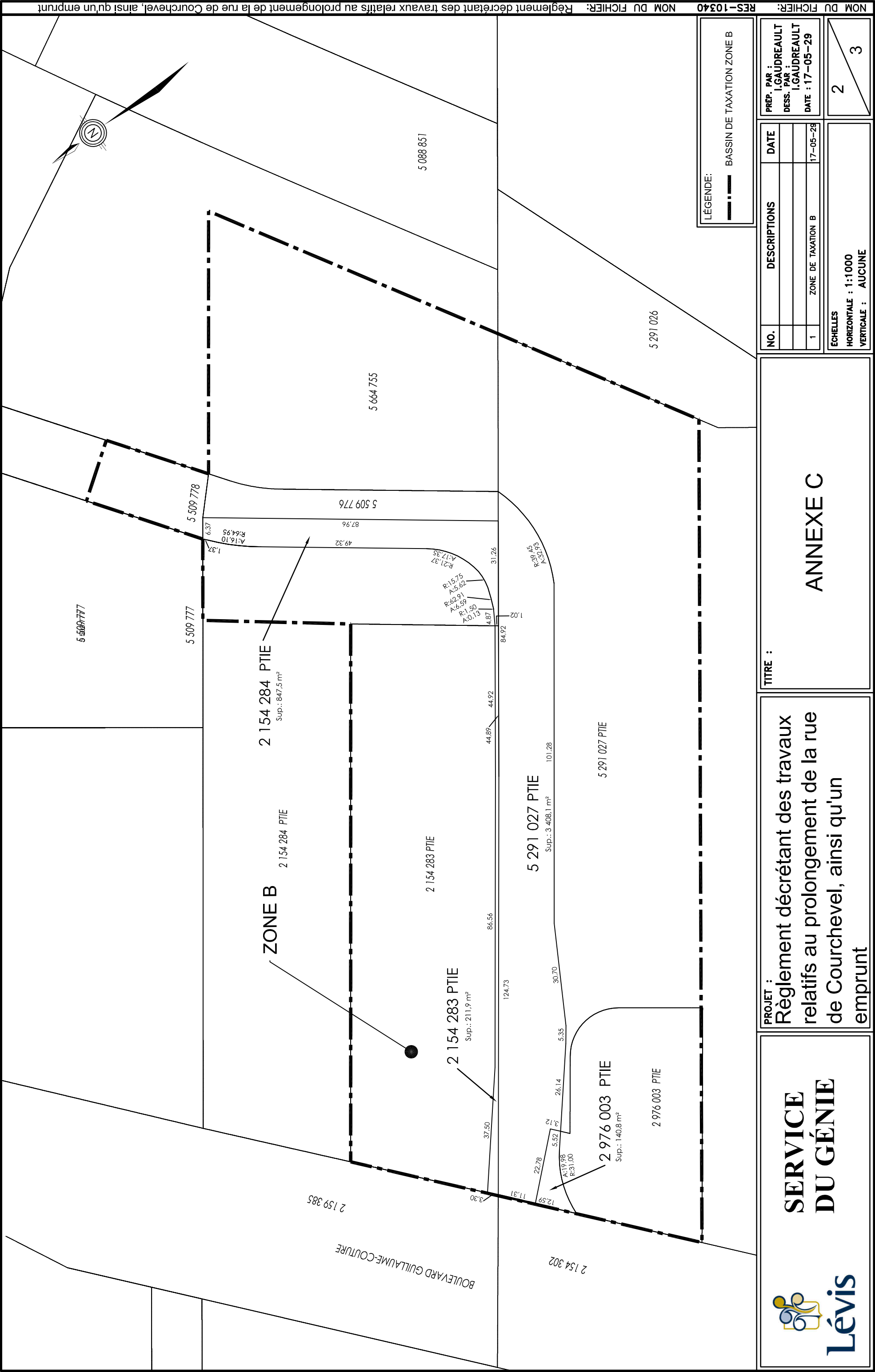
ESTIMATION PRÉLIMINAIRE DES TRAVAUX Prolongement de la rue Courchevel		
Art. No	Description	Montant total (\$)
1,1	Eau potable Fourniture et installation d'une conduite d'eau potable pour le prolongement de la rue Courchevel, incluant les vannes, branchement de services et tous les travaux connexes. (Aucun surdimensionnement)	
	Sous-total 1,1 - Eau potable	185 735 \$
1,2	Égout sanitaire Fourniture et installation d'une conduite d'égout sanitaire pour le prolongement de la rue Courchevel, incluant les regards, branchements de services et tous les travaux connexes. (Aucun surdimensionnement)	
	Sous-total 1,2 - Égout sanitaire	65 925 \$
1,3	Égout pluvial Fourniture et installation d'une conduite d'égout pluvial pour le prolongement de la rue Courchevel, incluant les regards, les puisards, les drains de fondation et tous les travaux connexes (Aucun surdimensionnement)	
	Sous-total 1,3 - Égout pluvial	145 880 \$
1,4	Rétention Fourniture et installation d'une conduite d'égout pluvial de rétention pour le prolongement de la rue Courchevel, incluant les regards, régulateur de débit, unité de traitement et tous les travaux connexes	
	Sous-total 1,4 - Rétention	182 750 \$
1,5	Voirie Travaux de construction de la voirie pour le prolongement de la rue Courchevel, incluant le déblai-remblai, la construction de la fondation de chaussée, la pose d'enrobés bitumineux, la pose de bordures de granit, la construction de trottoirs et tous les travaux connexes (surdimensionnement terre-pleins latéraux et terre-plein central).	
	Sous-total 1,5 - Voirie	937 525 \$
1,6	Éclairage Fourniture et installation de lampadaires avec bases de béton, alimentation souterraine	
	Sous-total 1,6 - Éclairage	71 250 \$
1,7	Enfouissement des réseaux aériens existants Enfouissement des réseaux aériens existants	
	Sous-total 1,7 - Enfouissement	600 000 \$
1,8	Mise aux normes et déplacement d'un feu de circulation Déplacement et mise aux normes d'un feu de circulation selon la nouvelle géométrie de la rue	
	Sous-total 1,4 - Feu de circulation	66 250 \$
1,9	Organisation de chantier et généralités Tous frais connexes en lien avec l'organisation de chantier et les généralités	
	Sous-total 1,9 - Organisation de chantier	196 535 \$
	total	2 451 850 \$

Préparé par: Isabelle Gaudreault

Isabelle Gaudreault

Date:

9 juin 2017



Service du Génie

ANNEXE C

PROJET :
Règlement décrétant des travaux relatifs au prolongement de la rue de Courchevel, ainsi qu'un emprunt

TITRE :

ÉCHELLES
HORIZONTALE : 1:1000
VERTICALE : AUCUNE

PRÉP. PAR : I. GAUDREAU
DESS. PAR : I. GAUDREAU
DATE : 17-05-29

NO. **DESCRIPTIONS** **DATE**

1 ZONE DE TAXATION B 17-05-29

LÉGENDE:
BASSIN DE TAXATION ZONE B

Service du Génie

ANNEXE C

PROJET : Règlement décrétant des travaux relatifs au prolongement de la rue de Courchevel, ainsi qu'un emprunt

TITRE :

ÉCHELLES
HORIZONTALE : 1:1000
VERTICALE : AUCUNE

PRÉP. PAR : I. GAUDREAU
DESS. PAR : I. GAUDREAU
DATE : 17-05-29

NO. **DESCRIPTIONS** **DATE**

1 ZONE DE TAXATION B 17-05-29

LÉGENDE:
BASSIN DE TAXATION ZONE B

Service du Génie

ANNEXE C

PROJET : Règlement décrétant des travaux relatifs au prolongement de la rue de Courchevel, ainsi qu'un emprunt

TITRE :

ÉCHELLES
HORIZONTALE : 1:1000
VERTICALE : AUCUNE

PRÉP. PAR : I. GAUDREAU
DESS. PAR : I. GAUDREAU
DATE : 17-05-29

NO. **DESCRIPTIONS** **DATE**

1 ZONE DE TAXATION B 17-05-29

LÉGENDE:
BASSIN DE TAXATION ZONE B

Service du Génie

ANNEXE C

PROJET : Règlement décrétant des travaux relatifs au prolongement de la rue de Courchevel, ainsi qu'un emprunt

TITRE :

ÉCHELLES
HORIZONTALE : 1:1000
VERTICALE : AUCUNE

PRÉP. PAR : I. GAUDREAU
DESS. PAR : I. GAUDREAU
DATE : 17-05-29

NO. **DESCRIPTIONS** **DATE**

1 ZONE DE TAXATION B 17-05-29

LÉGENDE:
BASSIN DE TAXATION ZONE B

[illegible]

Service du Génie

ANNEXE C

PROJET :
Règlement décrétant des travaux relatifs au prolongement de la rue de Courchevel, ainsi qu'un emprunt

TITRE :

ÉCHELLES
HORIZONTALE : 1:1000
VERTICALE : AUCUNE

PRÉP. PAR : I. GAUDREAU
DESS. PAR : I. GAUDREAU
DATE : 17-05-29

NO. **DESCRIPTIONS** **DATE**

1 ZONE DE TAXATION B 17-05-29

LÉGENDE:
BASSIN DE TAXATION ZONE B

Service du Génie

ANNEXE C

PROJET : Règlement décrétant des travaux relatifs au prolongement de la rue de Courchevel, ainsi qu'un emprunt

TITRE :

ÉCHELLES
HORIZONTALE : 1:1000
VERTICALE : AUCUNE

PRÉP. PAR : I. GAUDREAU
DESS. PAR : I. GAUDREAU
DATE : 17-05-29

NO. **DESCRIPTIONS** **DATE**

1 ZONE DE TAXATION B 17-05-29

LÉGENDE:
BASSIN DE TAXATION ZONE B

Service du Génie

ANNEXE C

PROJET : Règlement décrétant des travaux relatifs au prolongement de la rue de Courchevel, ainsi qu'un emprunt

TITRE :

ÉCHELLES
HORIZONTALE : 1:1000
VERTICALE : AUCUNE

PRÉP. PAR : I. GAUDREAU
DESS. PAR : I. GAUDREAU
DATE : 17-05-29

NO. **DESCRIPTIONS** **DATE**

1 ZONE DE TAXATION B 17-05-29

LÉGENDE:
BASSIN DE TAXATION ZONE B

Service du Génie

ANNEXE C

PROJET : Règlement décrétant des travaux relatifs au prolongement de la rue de Courchevel, ainsi qu'un emprunt

TITRE :

ÉCHELLES
HORIZONTALE : 1:1000
VERTICALE : AUCUNE

PRÉP. PAR : I. GAUDREAU
DESS. PAR : I. GAUDREAU
DATE : 17-05-29

NO. **DESCRIPTIONS** **DATE**

1 ZONE DE TAXATION B 17-05-29

LÉGENDE:
BASSIN DE TAXATION ZONE B

Service du Génie

ANNEXE C

PROJET : Règlement décrétant des travaux relatifs au prolongement de la rue de Courchevel, ainsi qu'un emprunt

TITRE :

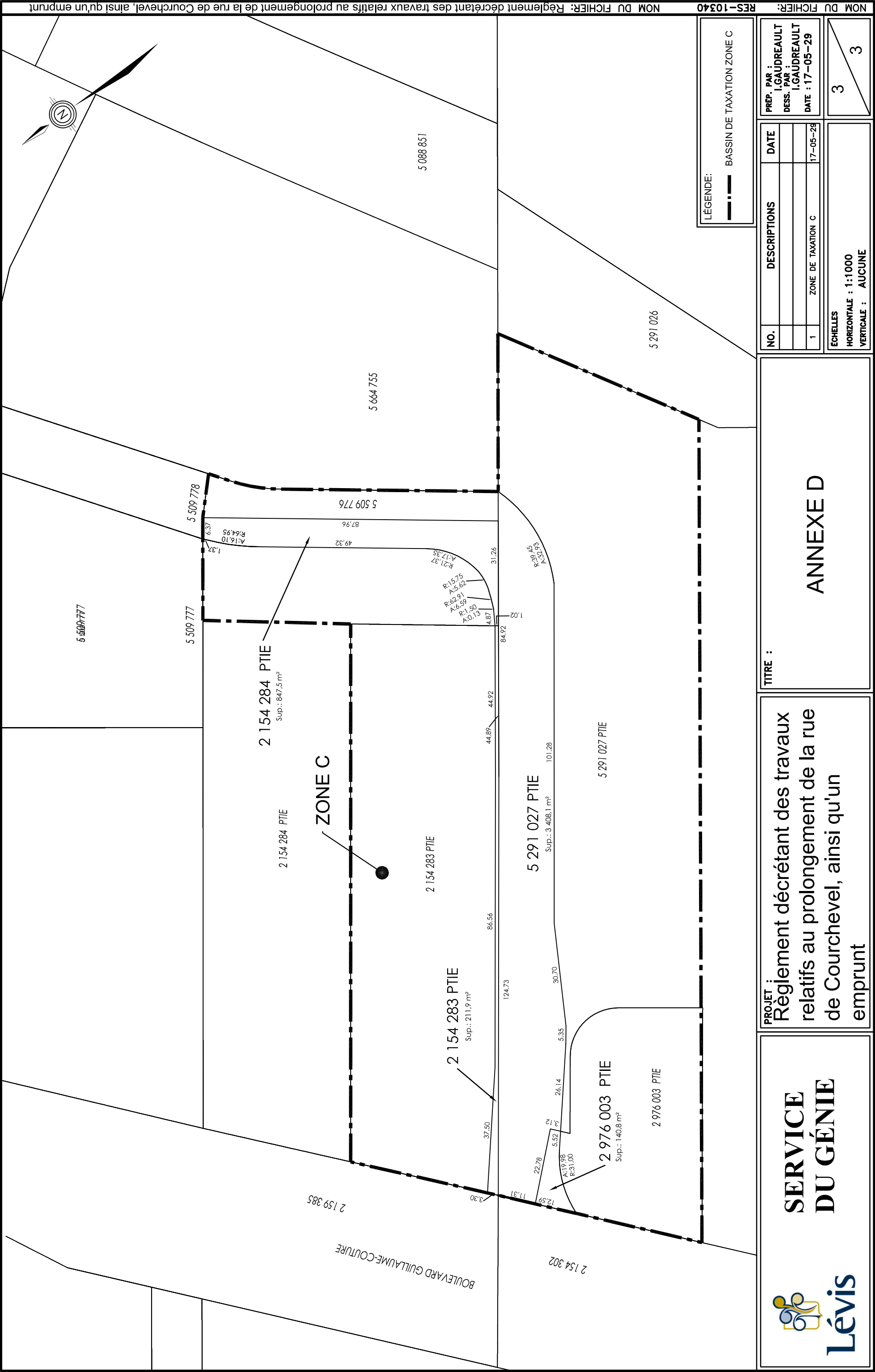
ÉCHELLES
HORIZONTALE : 1:1000
VERTICALE : AUCUNE

PRÉP. PAR : I. GAUDREAU
DESS. PAR : I. GAUDREAU
DATE : 17-05-29

NO. **DESCRIPTIONS** **DATE**

1 ZONE DE TAXATION B 17-05-29

LÉGENDE:
BASSIN DE TAXATION ZONE B



PROJET :
Règlement décrétant des travaux
relatifs au prolongement de la rue
de Courchevel, ainsi qu'un
emprunt

TITRE :

ANNEXE D

NO.	DESCRIPTIONS	DATE
1	ZONE DE TAXATION C	17-05-2017

ECHELLES
HORIZONTALE : 1:1000
VERTICALE : AUCUNE

3

3

PREP. PAR : I.GAUDREAULT
DESS. PAR : I.GAUDREAULT
DATE : 17-05-29

LÉGENDE:

BASSIN DE TAXATION ZONE C