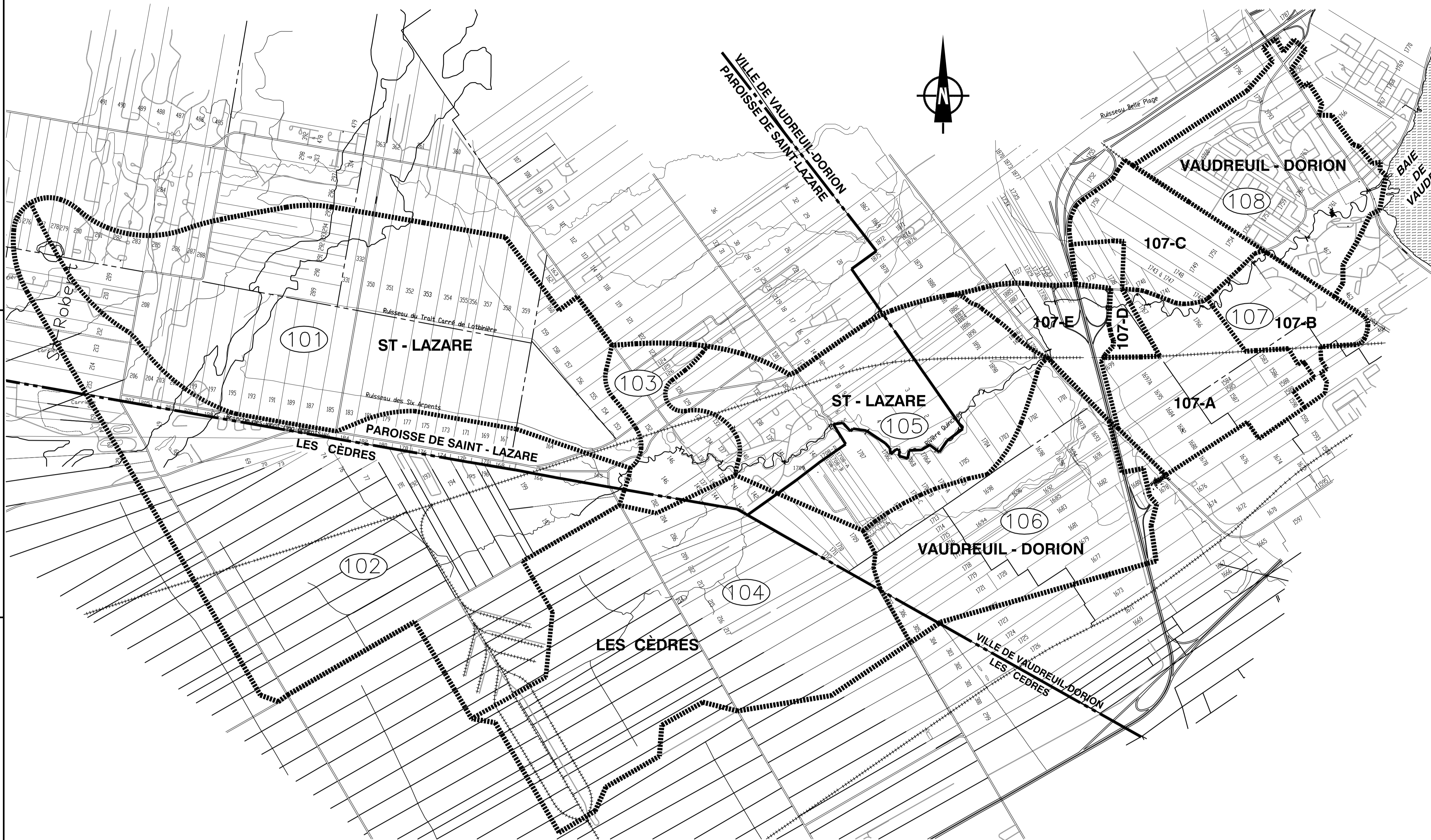


PLAN 001- HYDRAULIQUE



..... LIMITES DE BASSINS

REVISION	RESPONSABLE PROJET	H. WANG ing.	NO CIG	124716
0	CHARGE PROJET	C. BÉLANGER ing.	NO CIG	108822
DATE	DESCRIPTION POUR APPROBATION			
05/11/25				

SCEAU

INGÉNIEUR - ENGINEER
Camille Bélanger
108822
QUÉBEC

INGÉNIEUR
HUI WANG
124716
QUÉBEC

RESPONSABLE DE PROJET CHARGE PROJET

LES CONSULTANTS

LBCD
MEMBRE DE TROW ASSOCIATES INC.

Montréal
No. (514) 338-1000
montreal@trow.com

 Salaberry-de-Valleyfield
No. (450) 571-0722
salaberry@trow.com

 Vaudreuil-Dorion
No. (450) 433-0119
vaudreuil@trow.com

CLIENT

GENIVAR

PROJET

DRAINAGE RIVIÈRE QUINCHEN

TITRE DU DESSIN

BASSINS VERSANTS

DISCIPLINE

HYDRAULIQUE

ECHELLE	1:20000	DESSIN NO	001
DESSINATEUR	M. RUEST	DESSIN NO	
DOSSIER NO	29189	LOT NO	

Caractéristiques des sous-bassins (pour le modèle EPA-SWMM)

Sous-bassin	Émissaire	superficie (ha)	Chemin d'écoulement			Largeur du bassin (m)	Aire imperméable		Mode de rejet
			longueur (m)	dénivellation (m)	pente (%)		(ha)	(%)	
SB101	ch 12+427	753.83	6,083	51	0.84	1,239	37.7	5	Par ruissellement
SB102	ch 12+776	950.74	6,571	51	0.78	1,447	47.5	5	Par ruissellement
SB103A	ch 11+982	72.86	1,263	6	0.48	577	14.6	20	Par ruissellement
SB103B	ch 11+982	35.78	615	1	0.16	582	0.0	0	Par ruissellement
SB104	ch 11+324	638.48	3,432	4	0.12	1,860	19.2	3	Par ruissellement
SB105A	ch 10+286	85.32	1,220	4	0.33	699	12.8	15	Par ruissellement
SB105B	ch 10+286	60.19	885	2	0.23	680	1.2	2	Par ruissellement
SB105C	ch 9+237	262.19	1,230	9	0.73	2,132	2.6	1	Par ruissellement
SB106	ch 6+642	328.92	2,640	17	0.64	1,246	3.3	1	Par ruissellement
SB107E1	ch 5+616	33.93	667	2	0.30	509	3.4	10	Par ruissellement
SB107E2	ch 5+616	42.15	964	2	0.21	437	4.2	10	Par ruissellement
SB107D1	ch 5+128	19.3	585	1	0.17	330	12.5	65	Via égouts
SB107D2	ch 5+128	14.76	492	1	0.20	300	9.6	65	Via égouts
SB107C	ch 3+724	115.73	1,650	2	0.12	701	8.7	7.5	Par pompage
SB107A1	ch 3+724	26	440	1	0.23	591	0.3	1	Par ruissellement
SB107A2	SB107B	134.95	1,450	3	0.21	931	0.0	0	Par ruissellement vers SB107B
SB107B	ch 2+543	80.11	1,530	0.5	0.03	765	20.0	25	Par pompage
SB108A	ch 1+549	194.7	1,920	2	0.10	960	97.4	50	Via égouts
SB108B	ch 1+549	41.48	590	1	0.17	703	20.7	50	Via égouts

DERNIÈRE SAUVÉGARDE: 2006/02/07 - 1:32pm
 CHEMIN: C:\ENCOURS\DOSSIERS\29000\29189_Genivar (Plan directeur des égouts)\DMS POUR RAPPORT_PDF\pend001.dwg
 FORMAT: A1(841 - 6501)