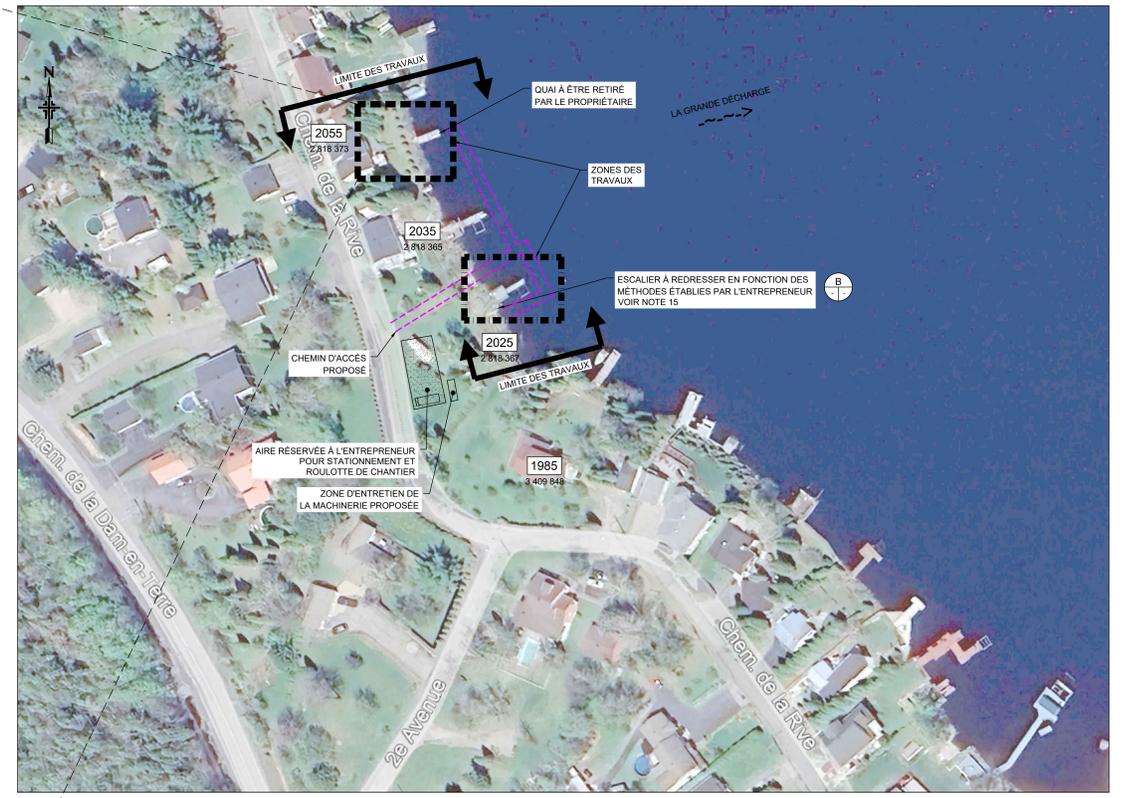
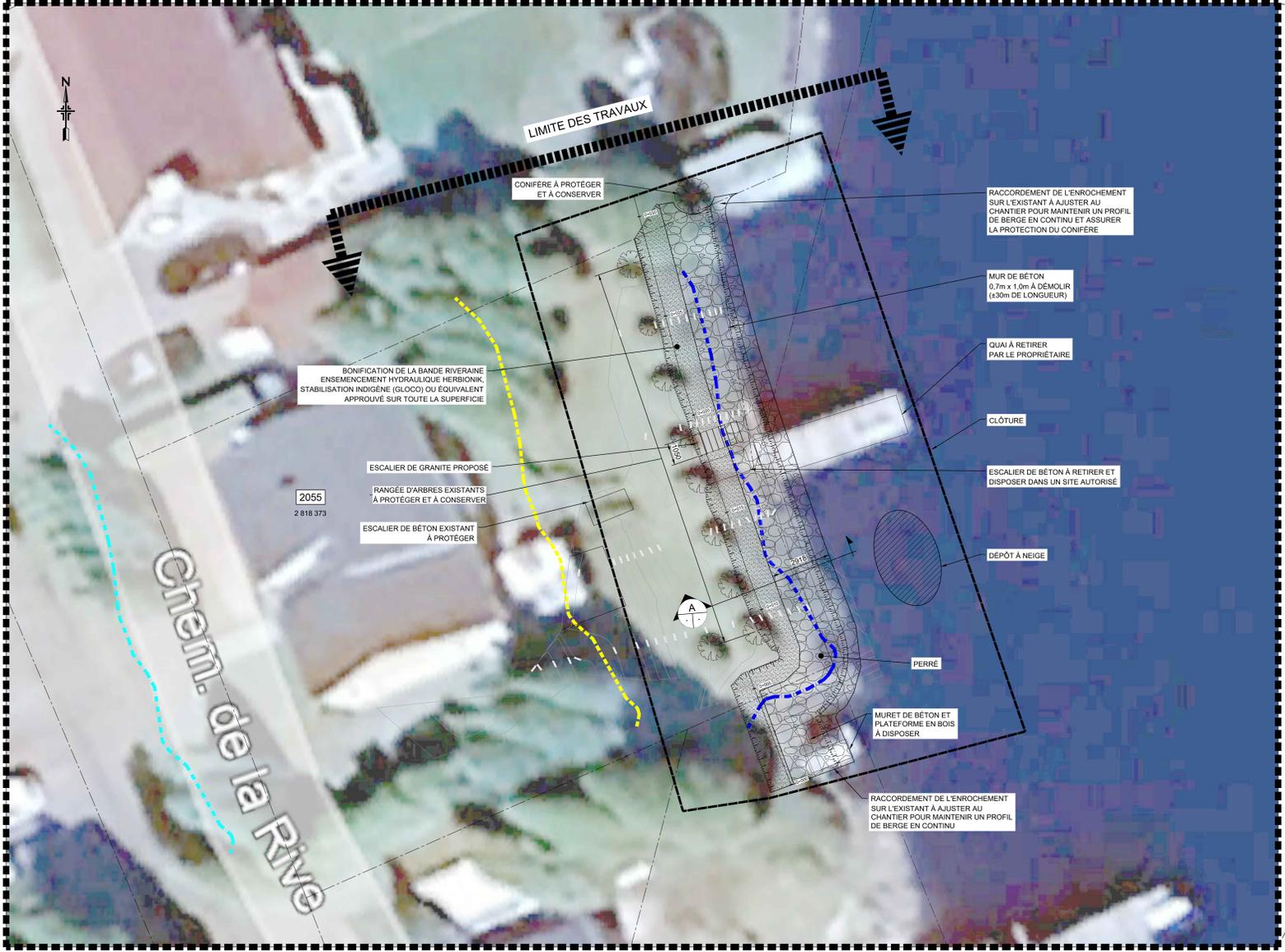


A0\_330750\_EER



PLAN CLÉ  
ECH. 1:1250

VUE EN PLAN  
ECH. 1:100

- NOTES:**
- TYPE DE TRAVAUX
    - RETRAIT D'UN MUR DE BETON ET D'UN ESCALIER
    - CONSTRUCTION D'UN PERRE SUR 30 m
    - CONSTRUCTION D'UN ESCALIER D'ACCES EN GRANITE
    - BONIFICATION DE LA BANDE RIVERAINE SUR 30 m
    - REDRESSEMENT D'UN ESCALIER
  - FOND DE PLAN
    - ORTHO PHOTO: 2017
    - RELEVÉ TERRESTRE: NOVEMBRE 2023
  - LA PROJECTION CARTOGRAPHIQUE UTILISEE LORS DES RELEVÉS EST « QUÉBEC MTM, NAD 83, FUSEAU 7 ». LE GÉOÏDE UTILISÉ POUR CALCULER L'ALTITUDE EST LE HTV2.0 (OGVD28).
  - TOUTES LES DIMENSIONS ET ÉLEVATIONS INDICÉES SUR LES PLANS SONT EN SYSTÈME MÉTRIQUE.
  - TOUTES LES DIMENSIONS SONT EN MÈTRES SAUF INDICATION CONTRAIRE.
  - L'ENTREPRENEUR EST RESPONSABLE DE VALIDER LES REPERES.
  - TOUTS LES ÉQUIPEMENTS EN PLACE SONT À PROTÉGER ET À REMETTRE EN PLACE APRÈS LES TRAVAUX.
  - LA LOCALISATION DES BÂTIMENTS EXISTANTS APPARAISSANT SUR LES PLANS EST APPROXIMATIVE.
  - LA REMISE EN ÉTAT DES LIEUX EST PRÉVUE AU PRINTEMPS 2025.
  - L'ENTREPRENEUR DOIT PRÉVOIR L'ENLÈVEMENT DE LA GLACE OU DE LA NEIGE AFIN DE PERMETTRE LA MISE EN PLACE DU MATÉRIEL.
  - TYPE D'APPROVISIONNEMENT:
    - ENROCHEMENT 200-400 mm
    - PIERRE DE GRANITE POUR ESCALIER
    - PIERRE PLATE 800 mm POUR ANCRAGE
  - CLÔTURE TEMPORAIRE: LA CLÔTURE DEVRA ÊTRE AJUSTÉE SUR LE TERRAIN ET INSTALLÉE DE FAÇON SÉCURITAIRE AFIN D'ÉVITER L'ACCÈS AU PUBLIC AINSI QU'aux VÉHICULES TOUT-TERRAINS.
    - 12.1. CLÔTURE DE TYPE A NEIGE DE SEKUR.
    - 12.2. HAUTEUR 1,2 m.
    - 12.3. POTEAUX EN "T" LÉGER PEINTS EN VERT 25 mm x 25 mm x 2,1 m @ 3,05m C/C
  - POUR LA ZONE DES TRAVAUX DE L'ESCALIER À REDRESSER, LA CLÔTURE DEVRA ÊTRE INSTALLÉE DE FAÇON À ASSURER UN ESPACE SUFFISANT POUR L'AMÉNAGEMENT D'UN DÉPÔT À NEIGE.
  - BANDE RIVERAINE D'UNE LARGEUR DE 2 m. ENSEMENCEMENT HYDRAULIQUE HERBICION, STABILISATION INDIGÈNE (GLOCO) OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ SUR TOUTE LA SUPERFICIE. LES ARBRES ET LEURS RACINES DOIVENT ÊTRE PROTÉGÉS DURANT LES TRAVAUX DE VÉGÉTALISATION. CONSERVER LE TERRAIN D'EMPOTAGE LORS DE LA PLANTATION ET AJOUTER DE LA TERRE À JARDIN AU BESOIN.
  - REDRESSEMENT DE L'ESCALIER EXISTANT:
    - 15.1. RÉFÉCTION DE L'ASSISE EN PIERRE 300-1000mm, PENTE 1V:2H.
    - 15.2. INSTALLATION DE LA MEMBRANE GÉOTEXTILE.
    - 15.3. REMISE EN PLACE DE L'ESCALIER.
    - 15.4. REMISE EN PLACE DES PIERRES DE PIERRE ADJACENTES À L'ESCALIER AU BESOIN.

**COORDONNÉES DES STATIONS (MTM 7)**

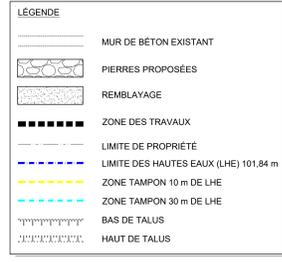
NOM	X	Y
M06KM306	218 580,791	5 383 656,119
M07K0036	217 335,757	5 385 155,352

**ADRESSE ET NOM DES RIVERAINS**

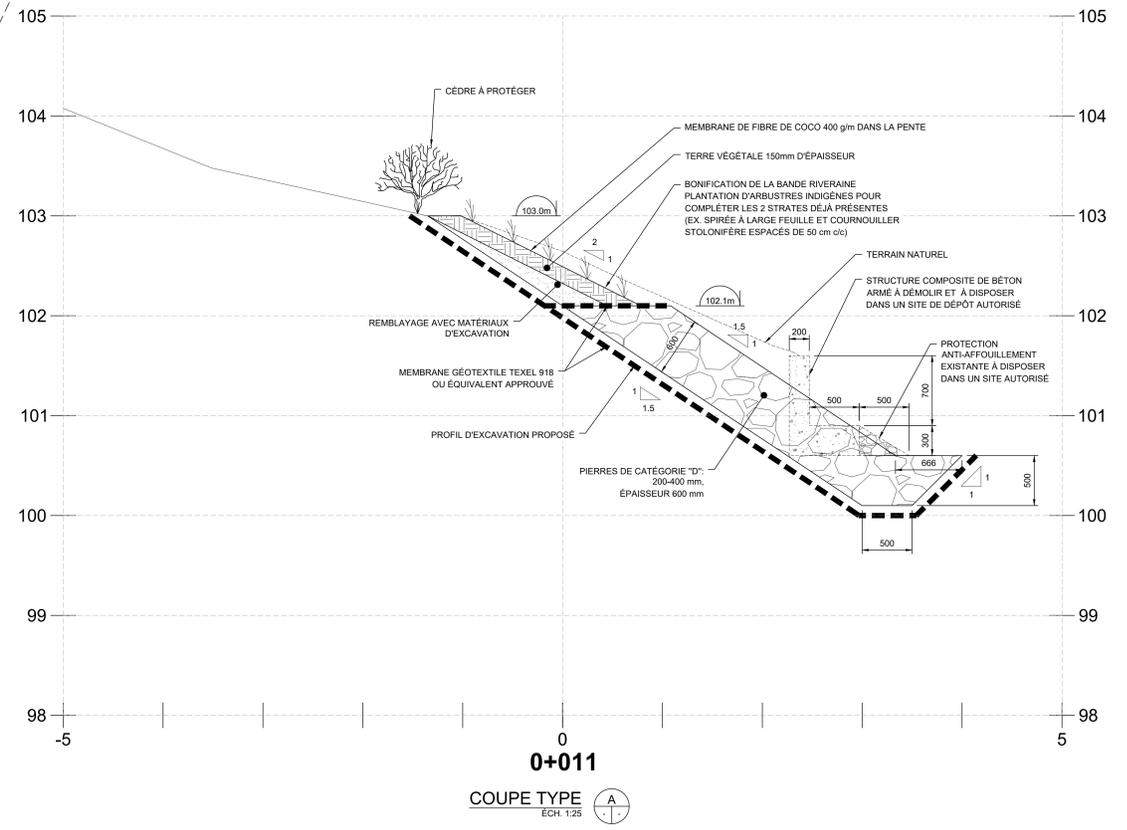
LOT	NUMERO	RUE	NOM DU RIVERAIN
2 818 371	2065	CHEMIN DE LA RIVE	Martine Dubois
2 818 373	2055	CHEMIN DE LA RIVE	Alex Brisson et Émilie Maltais
2 818 365	2035	CHEMIN DE LA RIVE	Claude Turgeon
2 818 367	2025	CHEMIN DE LA RIVE	Jacques Guay
3 409 848	1985	CHEMIN DE LA RIVE	Daniel Cantin et Louise Bhérier

**ACTIVITÉS PROJÉTÉES SUR LES LOTS SUIVANTS**

2 818 365
2 818 373
3 818 367

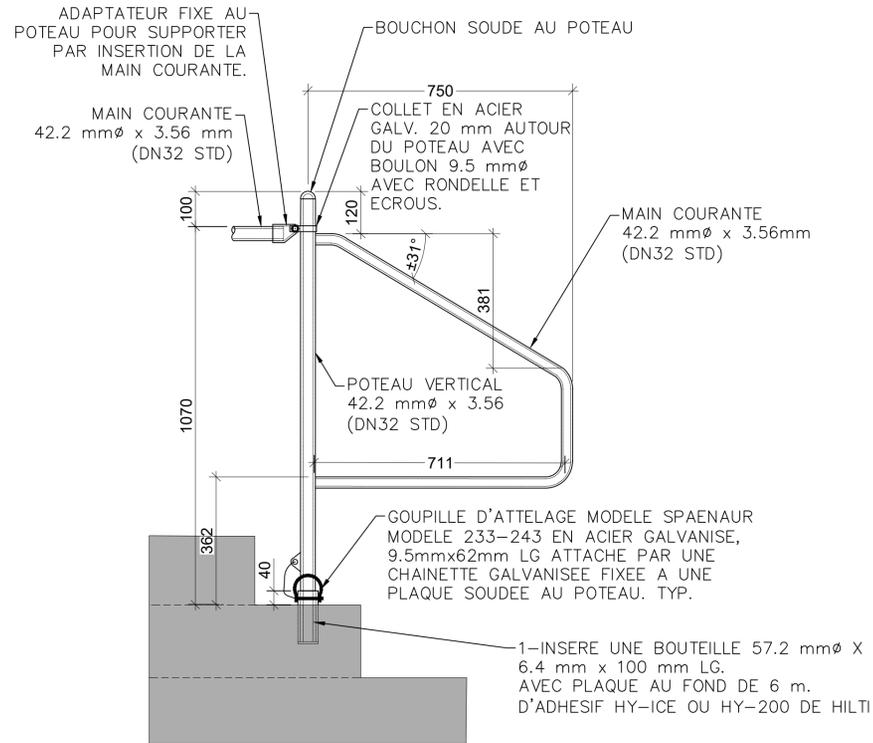


ESCALIER À REDRESSER  
ECH. 1/4

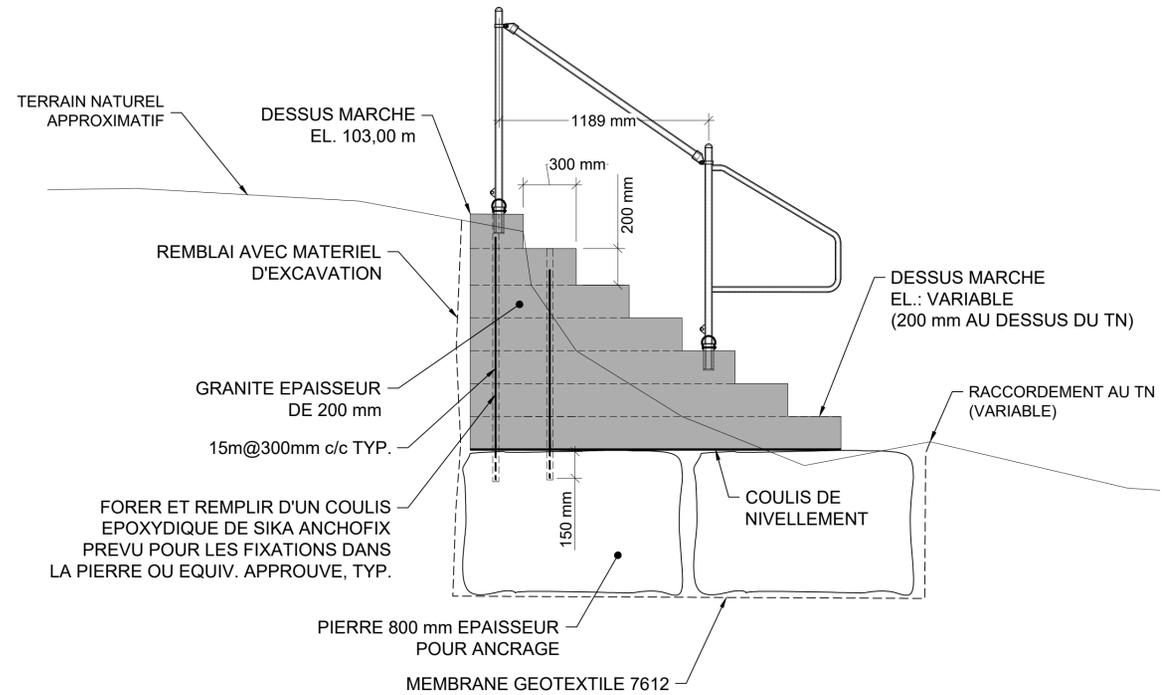


COUPE TYPE  
ECH. 1:25

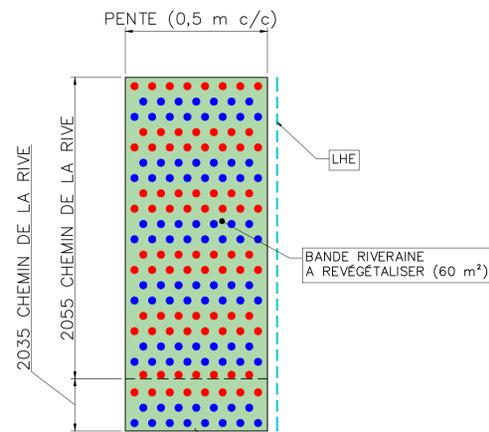
B 2024/09 DÉFINITIF WSP		A 2024/07/29 PRÉLIMINAIRE WSP X		N° DE DESSINS		TITRE CONÇUS		REV. DATE		OBJET DE LA REVISION		N° PROJET		ORGANISATION		DESSINE PAR		DEMANDEUR		INGÉNIEUR		N° OIG									
N°		DATE		BUT & DISTRIBUTION		EMETTEUR		N° DE DESSINS		TITRE CONÇUS		REV. DATE		OBJET DE LA REVISION		N° PROJET		ORGANISATION		DESSINE PAR		DEMANDEUR		INGÉNIEUR		N° OIG					
REGISTRE DES ÉMISSIONS		DESSINS DE RÉFÉRENCE		REVISIONS		SCHEAU DU CONCEPTEUR ORIGINAL		SCHEAU DU CONCEPTEUR ORIGINAL																							
B 2024/09 DÉFINITIF WSP		A 2024/07/29 PRÉLIMINAIRE WSP X		N° DE DESSINS		TITRE CONÇUS		REV. DATE		OBJET DE LA REVISION		N° PROJET		ORGANISATION		DESSINE PAR		DEMANDEUR		INGÉNIEUR		N° OIG		NOM ET/OU SIGLE DU CONSULTANT CONCEPTEUR <b>wsp</b> 110 Boulevard Lévesque, Québec, Québec, Canada, Q1K 0A6 Tél.: 418-433-2224 / Téléc.: 418-433-1857 / www.wsp.com PROJET: CA0021643.4724 DATE DE TRACÉ: 2024/09 CONCEPTEUR: NOÉMIE BLOUIN, ing. DATE: 2024/09 CONCEPTEUR: ANDS CYRIAC DATE: 2024/09 VÉRIFICATEUR: MAXIM AUDET DAIGLE, ing. DATE: 2024/09 N° OIG: 5038486 DATE: 2024/09		APPROBATION ADMINISTRATIVE MATHIEU GAUTHIER, ing. DATE: 2024/09 CHARGE PROJET/DISCIPLINE: DATE:		PROGRAMME DE STABILISATION DES BERGES DU LAC SAINT-JEAN (24-25) SITE 96.01 CHEMIN DE LA RIVE, DAM-EN-TERRRE AMÉNAGEMENT PROPOSÉ - VUES EN PLAN ET COUPE - 01 de 02 <b>RioTinto</b> Énergie Électrique 1955 Blvd. Montebello Saguenay, Québec, G7S 4L2, Canada		BRG A0_330750_EER	



DETAIL EXTREMITE  
ECHELLE: NA



ESCALIER EN GRANIT AVEC  
GARDE-CORPS AMOVIBLE  
DETAIL TYPE  
ECHELLE: 1:20



DETAIL - BONIFICATION DE LA BANDE RIVERAINE  
ECHELLE: 1:100

LÉGENDE :

<span style="color: green;">■</span>	HERBACÉS : ENSEMENCEMENT HYDRAULIQUE HERBIONIK STABILISATION INDIGÈNE (GLOCO) OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ
<span style="color: red;">●</span>	ARBUSTES : SPIRÉE A LARGES FEUILLES
<span style="color: blue;">●</span>	ARBUSTES : CORNOUILLER STOLONIFÈRE

- CONSIGNES
- PROFILAGE DE LA BANDE RIVERAINE EN RESPECTANT LES PENTES
  - APPLICATION DE 150 mm DE TERRE VÉGÉTALE (REPLACER SOLS IN-SITU AU BESOIN)
  - PLANTATION DES ARBUSTES EN QUINQUONCE EN POTS DE 1 GALLON à 0,5 m c/c
  - ENSEMENCEMENT HYDRAULIQUE SUR TOUTE LA SURFACE
  - LA PÉRIODE DE FORTE CHALEUR ESTIVALE DOIT ÊTRE ÉVITÉE POUR LA MISE EN TERRE DES PLANTS

NO	DATE	BUT & DISTRIBUTION	EMETTEUR	REV.	DATE	X	OBJET DE LA REVISION	#PROJET	RESSOURCE	DESSINE	DEMAND.	INGENIEUR	No OIQ
B	2024/09	DÉFINITIF	WSP										
A	2024/07/29	PRÉLIMINAIRE	WSP										

CE PLAN REPRESENTA LE TRAVAIL ORIGINAL ET/OU REVISE DES INTERVENANTS INSCRITS DANS LE CARTOUCHE

REGISTRE DES EMISSIONS		REVISIONS	
SCEAU DU REVISEUR			

SCEAU CONCEPTEUR ORIGINAL

NOÉMIE BLOUIN  
INGENIEUR CONCEPTEUR

5039486  
No OIQ

SEPT. 2024  
DATE

**wsp**

1100 BOULEVARD LESURBOURNEUF  
QUÉBEC (QUÉBEC) CANADA G2K 0M5  
TEL. : 418 823-2254 | TEL.É.C. : 418 824-1857 | WWW.WSPGROUP.COM

PROJET : C200021643.4724  
DESSIN :  
DATE DE TRACAGE : 2024/09

NOÉMIE BLOUIN  
CONCEPTEUR  
DATE : 2024/09

ANDS CYRIAC  
DESSINATEUR  
DATE :

VERIFICATEUR  
DATE :

APPROBATION ADMINISTRATIVE

MATHIEU GAUTHIER  
CHARGE PROJET/DISCIPL. SEPT. 2024  
DATE

REPRESENTANT D'USINE  
DATE

TITRE DU PROJET  
PROGRAMME DE STABILISATION DES BERGES DU LAC-SAINTE-JEAN 2024-2025

P1834778

No DE PROJET INDIQUÉE  
ECHELLE

BERGES

PROGRAMME DE STABILISATION DES BERGES DU LAC SAINT-JEAN (24-25)

SITE 96.01.01 CHEMIN DE LA RIVE, DAM-EN-TERRÉ

AMENAGEMENT PROPOSÉ - DÉTAILS D'ESCALIER EN GRANITE - 02 de 02

**RioTinto**

Energie Electrique  
1954 Davis, C.P. 1800  
Jonquière, Québec,  
Canada G7S 4R5

CE BRG C 0 A0,330751,EE R, 01