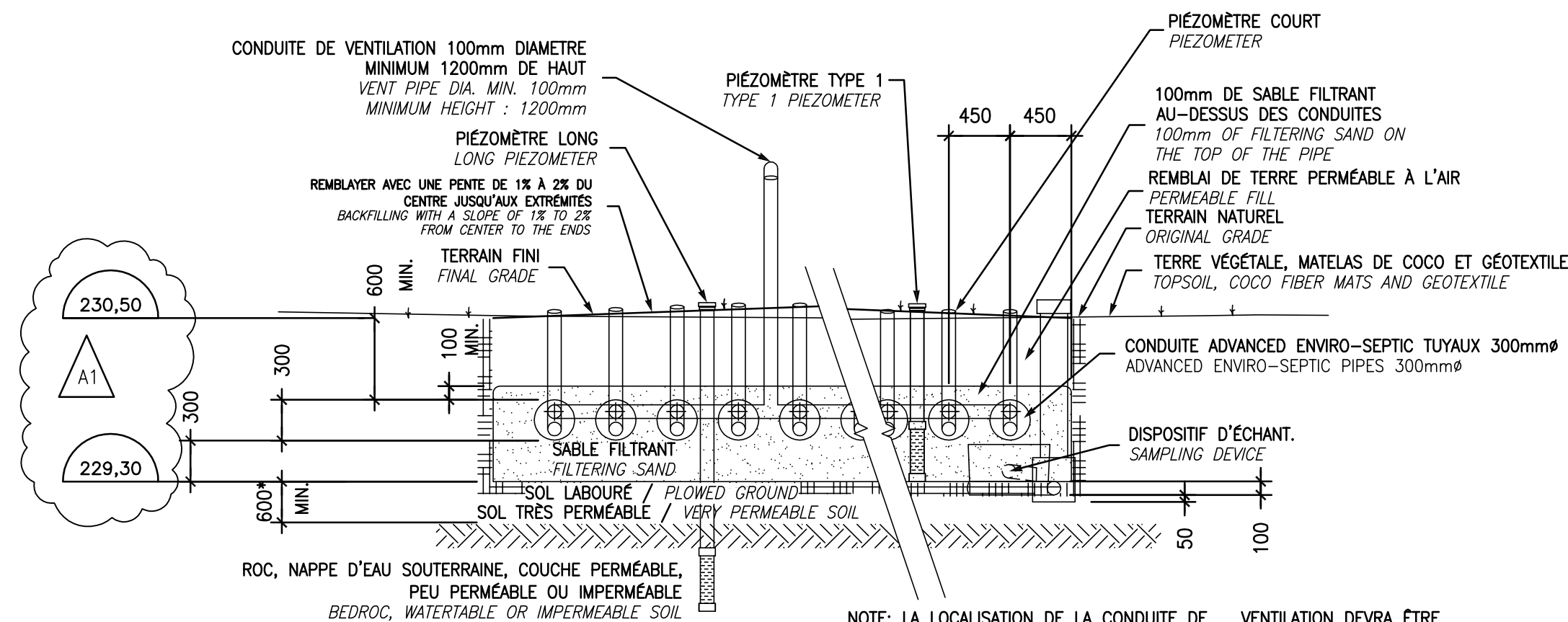


\\QCQUE1_LGLPROD\DESSIN\630573\4-ENG\41-CIVIL\02-DESSINS\LOT 02\QU-16-630573-C_14_ADDENDA_A1.DWG

	DISTANCE MINIMALE AU POINT DE RÉFÉRENCE REQUISE POUR LA FOSSE SEPTIQUE (M) MINIMUM DISTANCE TO REFERENCE POINT REQUIRED FOR SEPTIC TANK (M)	DISTANCE MINIMALE AU POINT DE RÉFÉRENCE REQUISE POUR L'ÉLÉMENT ÉPURATEUR (M) MINIMUM DISTANCE TO REFERENCE POINT REQUIRED FOR ENVIRO-SEPTIC SYSTEM (M)
POINT DE RÉFÉRENCE REFERENCE POINT		
BÂTIMENT / BUILDING	1,5	5
ARBRE / TREE	S.O.	2
TALLS, ESCARPMENT OU FAÏSE (AUTRE QUE LA RIVE D'UN COURS D'EAU) BANK, STEEP SLOPE OR CLIFF (OTHER THAN THE BANK OF A STREAM)	S.O.	3
CONDUITE D'EAU DE CONSOMMATION / DRINKING WATER PIPE	1,5	2



* ÉPAISSEUR MINIMALE DE SOL NON SATURÉ
APRÈS REMONTÉE DE LA NAPPE D'EAU
POUR UN SOL TRÈS PERMÉABLE
* MINIMAL THICKNESS OF NOT SATURATED
SOIL AFTER ASCENT OF THE GROUNDWATER
FOR A VERY PERMEABLE SOIL.

14 RANGÉES / 14 ROWS : 6.75m

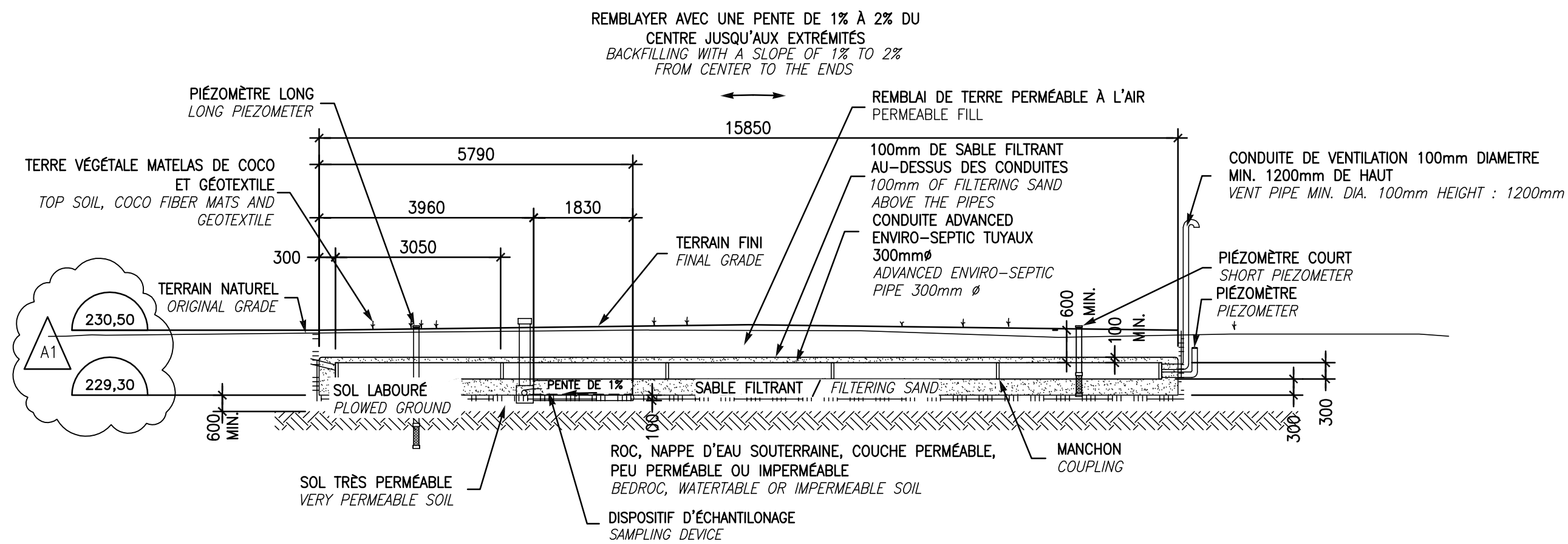
COUPE TRANSVERSALE A-A

END VIEW A-A

AUCUNE ÉCHELLE
NO SCALE

NOTE: LA LOCALISATION DE LA CONDUITE DE VENTILATION DEVRA ÊTRE
APPROUVÉE PAR PARCS CANADA ET L'INGÉNIEUR AVANT SON INSTALLATION. SI
LA CONDUITE DOIT ÊTRE ÉLOIGNÉE DU SYSTÈME, LE DÉTAIL DE CONDUITE DE
VENTILATION DÉPORTÉE DEVRA ÊTRE RESPECTÉ.

THE VENT PIPE LOCATION MUST BE APPROVED BY PARCS CANADA AND THE
ENGINEER BEFORE ITS INSTALLATION. IF THE VENT PIPE MUST BE TAKEN AWAY
FROM THE SYSTEM, THE DETAIL OF THE "DEPORTED VENT PIPE" MUST BE
RESPECTED.



COUPE LONGITUDINALE B-B

SIDE VIEW B-B

AUCUNE ÉCHELLE
NO SCALE

NO COPIES

CIRCUIT AÉRÉ : DES ÉVÉNEMENTS D'ENTRÉE ET DE SORTIE DOIVENT ÊTRE EN PLACE AFIN DE PERMETTRE LE PASSAGE DE L'AIR DANS LES CONDUITES ADVANCED ENVIRO-SEPTIC.

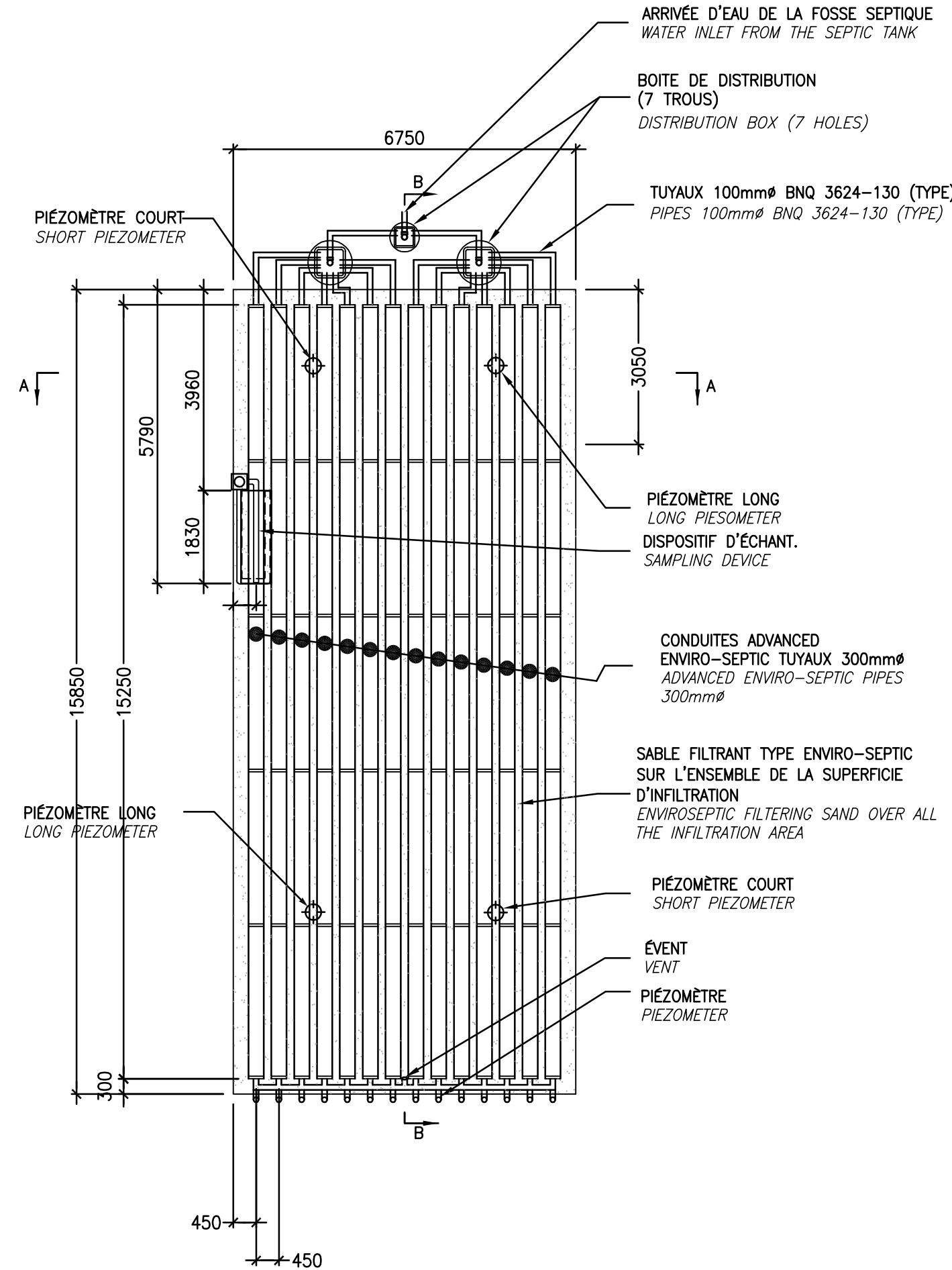
A) IL DOIT Y AVOIR UN DIFFÉRENTIEL MINIMUM DE 3m ENTRE L'ÉVENT D'ENTRÉE ET CELUI DE SORTIE (GÉNÉRALEMENT L'ÉVENT DE LA PLOMBERIE SITUÉ SUR LE TOIT DE LA RÉSIDENCE)

LE SABLE FILTRANT UTILISÉ DANS LA RÉALISATION DE L'INSTALLATION DOIT ÊTRE CONFORME AUX SPÉCIFICATIONS DU GUIDE DE CONCEPTION ENVIRO-SEPTIC.

VENTILATED SYSTEM: INLET AND OUTLET VENTS ARE REQUIRED TO ALLOW THE PASSAGE OF THE AIR IN THE ADVANCED ENIRO-SEPTIC PIPES.

A) THERE MUST BE A MINIMUM DIFFERENCE OF 3 M BETWEEN THE INLET VENT AND THE OUTLET ONE (GENERALLY THE PLUMBING VENT SITUATED ON THE ROOF OF THE RESIDENCE).

THE FILTERING SAND USED IN THE REALIZATION OF THE INSTALLATION HAS TO BE IN COMPLIANCE WITH THE SPECIFICATIONS OF THE ENVIRO-SEPTIC CONCEPTION GUIDE (SEE SPECIFICATIONS).



DÉTAIL TYPE DU SYSTÈME ENVIRO-SEPTIC





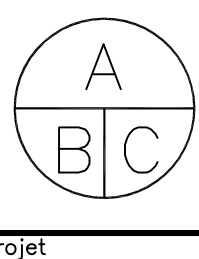
ENVIRO-SEPTIC SYSTEM DETAIL

AUCUNE ÉCHELLE
NO SCALE

DÉBIT JOURNALIER: 8200 L/J
ÉTABLISSEMENT AVEC PÉRIODE DE REPOS MIN. DE 4 MOIS/AN
SOL DE NATURE TRÈS PERMÉABLE
TAUX DE CHARGE HYDRAULIQUE DE CONCEPTION: 76,6 L/M²/J

DAILY FLOW : 8200 L/D
ESTABLISHMENT WITH REST PERIOD OF 4 MONTHS PER YEAR
VERY PERMEABLE SOIL
HYDRAULIC LOADING RATE = 76.6 l/m²/D

NOTE: LES PIEZOMÈTRES DOIVENT ÊTRE COUPÉS À RAS DU SOL.
PIEZOMETERS MUST BE CUT AT THE LEVEL OF THE GROUND.

 Parcs Canada		 Parks Canada	
Unité de gestion de la Mauricie et de l'Ouest du Québec		La Mauricie and Western Quebec field unit	
Canada 			
expert—conseil consultant			
 SNC • LAVALIN			
Groupe SNC-LAVALIN inc. 5500, boul. des Galeries, bur. 200, Québec (Québec), Canada G2K 2E2 Téléphone: (418) 621-5500, Télécopieur: (418) 621-0121			
sceaux stamps			
02	ADDENDA A1	2016-08-30	
01	POUR SOUMISSION	2016-07-25	
00	POUR APPROBATION	2016-07-18	
révisions revisions			date
 <p>A no. du détail détail no. B no. de la feuille—où détail exigé sheet no. — where detail required C no. de la feuille—où détaillé sheet no. — where detailed</p>			
Project		Project	
<p>PARCS CANADA PARKS CANADA</p> <p>PARC NATIONAL DE LA MAURICIE REMPLACEMENT DE 20 SYSTÈMES DE TRAITEMENT DES EAUX USÉES</p> <p>LA MAURICIE NATIONAL PARK REPLACEMENT OF 20 WASTEWATER TREATMENT SYSTEMS</p>			
Dessin		Drawing	
<p>CIVIL CIVIL</p> <p>SITE 14, BOUCLE "PÉDESTRE" WAPIZAGONKE NORD</p> <p>SITE 14, LOOP "PÉDESTRE" WAPIZAGONKE NORTH</p>			
Conçu par		Designed by	
C. CHARBERET		2016-07-07 Date	
Dessiné par		Drawn by	
M. VALLIÈRES & D. PELLETIER		2016-06-08 Date	
Approuvé par		Approved by	
V. TREMBLAY		2016-07-22 Date	
Soumission			
PWGSC Project Manager			
No de projet Project number	No de projet Project number		
45360460	630573		
TPSCC	PWGSC Client	Client	
Nom du fichier File name		No de classement File no	
QU-16-630573-C_14			
No de plan ou dessin File name		No feuille Sheet no	
C14		14/21	