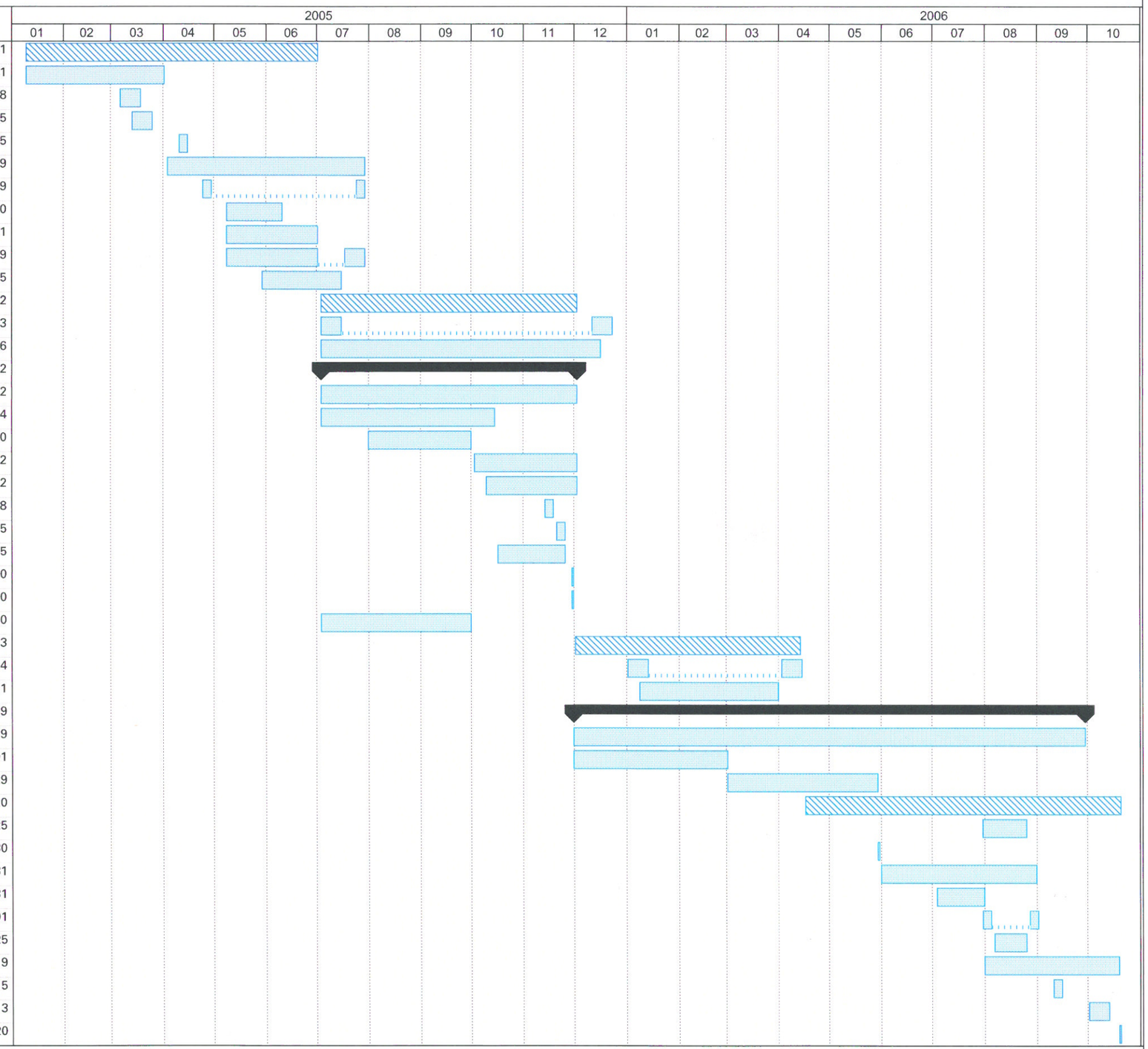
Figure 3.3 Échéancier de construction

Nom de la tâche	Durée	Début	Fin
PHASE I	125 jours	05-01-10	05-07-01
1.1 Déboisement et décapage : digue, route et bief amont	60 jours	05-01-10	05-04-01
1.2 Mobilisation entrepreneur	10 jours	05-03-07	05-03-18
1.3 Construction des chemins d'accès en rives droite et gauche	10 jours	05-03-14	05-03-25
1.4 Construction de la traverse au dessus du canal de fuite	5 jours	05-04-11	05-04-15
1.5 Construction de la digue en rive droite	85 jours	05-04-04	05-07-29
1.6 Batardeau 1 (17,62 m)	10 jours	05-04-25	05-07-29
1.7 Centrale existante à démolir	25 jours	05-05-09	05-06-10
1.8 Excavation de la prise d'eau	40 jours	05-05-09	05-07-01
1.9 Excavation du canal d'amenée	50 jours	05-05-09	05-07-29
1.10 Excavation de la centrale	35 jours	05-05-30	05-07-15
PHASE II	110 jours	05-07-04	05-12-02
2.1 Batardeau 2 (17,05 m)	20 jours	05-07-04	05-12-23
2.2 Construction des déversoirs latéral et principal (plot gauche)	120 jours	05-07-04	05-12-16
2.3 Construction de la centrale phase I	110 jours	05-07-04	05-12-02
2.3.1 bétonnage de la centrale	110 jours	05-07-04	05-12-02
2.3.2 bétonnage de la prise d'eau	75 jours	05-07-04	05-10-14
2.3.3 bétonnage de l'aspirateur	45 jours	05-08-01	05-09-30
2.3.4 bétonnage du plancher et des murs de la bâche	45 jours	05-10-03	05-12-02
2.3.5 charpente	40 jours	05-10-10	05-12-02
2.3.6 toit de la centrale	5 jours	05-11-14	05-11-18
2.3.7 pose de la membrane	5 jours	05-11-21	05-11-25
2.3.8 vannes de la prise d'eau	30 jours	05-10-17	05-11-25
2.4 Mobilisation du turbinier	1 jour	05-11-30	05-11-30
2.4 Remise au turbinier l'usage du pont roulant	1 jour	05-11-30	05-11-30
2.5 Rehaussement de la ligne	65 jours	05-07-04	05-09-30
PHASE III	95 jours	05-12-02	06-04-13
3.1 Batardeau 3 (15,0 m)	20 jours	06-01-02	06-04-14
3.2 Bétonnage du déversoir principal (plot droit)	60 jours	06-01-09	06-03-31
3.3 Construction de la centrale phase II	217 jours	05-12-01	06-09-29
3.3.1 installation de l'électricité et de la mécanique auxiliaire et du poste	217 jours	05-12-01	06-09-29
3.3.2 pose des avants-directrices et cuvelages par le turbinier	65 jours	05-12-01	06-03-01
3.3.3 bétonage du plafond des bâches	63 jours	06-03-02	06-05-29
PHASE IV	135 jours	06-04-17	06-10-20
4.1 Bétonnage des pertuis de dérivation (fermeture avec poutrelles de béton)	20 jours	06-07-31	06-08-25
4.2 Remise au turbinier des groupes	1 jour	06-05-30	06-05-30
4.3 Installation de l'équipement électromécanique	66 jours	06-06-01	06-08-31
4.4 Raccordement à la ligne de transport haute puissance	20 jours	06-07-04	06-07-31
4.5 Batardeau 4 (3,5 m)	10 jours	06-07-31	06-09-01
4.6 Excavation du canal de fuite	15 jours	06-08-07	06-08-25
4.7 Aménagement paysagé	58 jours	06-08-01	06-10-19
4.8 Mise en eau du canal de fuite	5 jours	06-09-11	06-09-15
4.9 Essais	10 jours	06-10-02	06-10-13
4.10 Mise en service de la centrale	1 jour	06-10-20	06-10-20



RSW inc.