



ECRC~SIMEC

GRILLE TARIFAIRE

**STRUCTURE TARIFAIRE COMPLETE POUR LE PERSONNEL,
L'EQUIPEMENT ET LES SERVICES**

Résumé

Ce document présente le barème officiel des tarifs ECRC-SIMEC pour les opérations de lutte contre les déversements en mer. Il propose des structures de coûts standardisées pour le personnel, la formation, les services de conseil et le matériel, garantissant ainsi la transparence et la cohérence de la gestion des coûts des interventions d'urgence.

Date d'entrée en vigueur; le 1er janvier, 2026
Tous les tarifs sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.

Contenu

1. STRUCTURE DES COÛTS DU PERSONNEL.....	2
1.1. PERSONNEL EMPLOYÉ PAR ECRC~SIMEC	2
1.2. PERSONNEL EXTERNE ENGAGÉ	3
2. FORMATION, EXERCICES ET SERVICES-CONSEILS.....	3
3. ÉQUIPEMENT	3
ANNEXES.....	7
ANNEXE A: SKIMMERS – ÉQUIPEMENT DURABLE	7
ANNEXE B: SYSTEMES DE BALAYAGE ET D'ENROULEMENT – EQUIPEMENT SEMI-DURABLE	8
APPENDIX C: BOOM – ÉQUIPEMENT NON-DURABLE	9
ANNEXE D: BATEAUX – ÉQUIPEMENT DURABLE	10
ANNEXE E: BATEAUX – ÉQUIPEMENT SEMI-DURABLE	11
ANNEXE F: BARGES, SOLIDES – CATÉGORIE BARGES	12
ANNEXE G: BARGES, ÉQUIPEMENT SOLIDE ET DURABLE	13
ANNEXE H: BARGES/STORAGE, ÉQUIPEMENT FLEXIBLE ET SEMI-DURABLE	14
ANNEXE I: BARGES/STORAGE, ÉQUIPEMENT FLEXIBLE – NON-DURABLE	15
ANNEXE J: REMORQUES – ÉQUIPEMENT DURABLE	16
ANNEXE K: REMORQUES – ÉQUIPEMENT SEMI-DURABLE	17
ANNEXE L: COMMUNICATIONS – ÉQUIPEMENT DURABLE	18
ANNEXE M: POMPES, TUYAUX – ÉQUIPEMENT DURABLE	19
ANNEXE N: POMPES, TUYAUX – ÉQUIPEMENT NON-DURABLE	20
ANNEXE O: NETTOYAGE DU LITTORAL – ÉQUIPEMENT SEMI-DURABLE	21
ANNEXE P: VÉHICULES.....	22
ANNEXE Q: ÉQUIPEMENT POUR UN FORMATION A L'INTERVENTION HIVERNALE – ÉQUIPEMENT SEMI-DURABLE	23
ANNEXE R: ÉQUIPEMENT DIVERS – ÉQUIPEMENT DURABLE	24

TARIFS

Les tarifs applicables au personnel, à l'équipement et aux articles consommables sont établis selon les structures suivantes :

1. Structure des coûts du personnel, incluant les dépenses
2. Structure des coûts de l'équipement
3. Annexes

Tous les tarifs indiqués dans le présent barème peuvent être modifiés sans préavis.

1. STRUCTURE DES COÛTS DU PERSONNEL

Un quart de travail est défini comme toute période continue de travail respectant le nombre minimal d'heures requises, jusqu'à un maximum de 12 heures, excluant les pauses repas et repos standards

- Gestionnaire d'intervention / adjoint : durée minimale d'un quart de 8 heures
- Tous les autres postes : durée minimale d'un quart de 6 heures

Un taux horaire s'applique lorsque le travail est inférieur à un quart complet. ** Un minimum de 4 heures s'applique pour un rappel (lorsque le personnel quitte son lieu habituel de travail). Ce minimum ne s'applique pas aux personnes qui demeurent à leur lieu de travail habituel.

1.1. PERSONNEL EMPLOYÉ PAR ECRC~SIMEC

Postes	tarifs par quart plus dépenses	Per heure** plus dépenses
Gestionnaire d'intervention / adjoint agent	\$2,800	\$470
Spécialiste/officier	\$1,900	\$320
Chef de section / adjoint agent	\$1,800	\$300
Directeur / gestionnaire de branche	\$1,700	\$280
Chef d'unité	\$1,500	\$250
Coordonnateur	\$1,400	\$230
Soutien terrain	\$1,300	\$220
Soutien administratif	\$1,200	\$200
Allocations pour repas et frais accessoires <ul style="list-style-type: none">• Allocations de repas• Allocation en région éloignée – <i>s'applique lorsque les heures réelles dépassent 7,5 heures par jour.</i>	Combinée \$ 142.50/jour <ul style="list-style-type: none">• \$125.00/jour• \$17.50/jour	

1.2. PERSONNEL EXTERNE ENGAGÉ

Poste	Calculs
Conseillers, consultants, entrepreneurs, etc	105 % du montant de la facture soumise (la facture inclura les dépenses engagées et facturées par le personnel embauché à l'externe).

2. FORMATION, EXERCICES ET SERVICES-CONSEILS

Les tarifs pour l'équipement utilisé lors de formations ou d'exercices sont facturés selon les tarifs publiés, plus les dépenses liées aux consommables.

- **Des formateurs** peuvent être fournis aux clients souhaitant recevoir une formation en intervention. Le tarif du formateur est de 1 500 \$ par journée de 8 heures, plus 105 % des dépenses. Les services facturables incluent le temps de préparation et d'administration.
- **Le Personnel de SIMEC** est disponible pour des services-conseils au tarif de 180 \$ l'heure, plus 105 % des coûts de soutien du personnel et des frais de bureau.

3. ÉQUIPEMENT

SOURCE	CATÉGORIE	TYPE	CALCULS
LOCATION PAR DES TIERS	ÉQUIPEMENT LOUÉ	OPÉRATEUR INCLUS	105% DE LA FACTURE SOUMISE
		OPÉRATEUR SUPPLÉMENTAIRE	OPÉRATEUR FACTURÉ SELON LA STRUCTURE DES COUTS DE PERSONNEL – PERSONNEL EXTERNE ENGAGÉ
	ÉQUIPEMENT ENDOMMAGÉ**		125% × MONTANT FACTURÉ POUR LA RÉPARATION
RÉPONSE AVEC ÉQUIPEMENT DE L'ECRC~SIMEC	CONSOMMABLES*	UTILISÉS	115% × MONTANT FACTURÉ
	ÉQUIPEMENT ENDOMMAGÉ**		125% × MONTANT FACTURÉ POUR LA RÉPARATION
	NON-DURABLES	TAUX OPÉRATIONNEL QUOTIDIEN	1/30 × COUT DE REMPLACEMENT ESTIMÉ
	SEMI-DURABLES	TAUX OPÉRATIONNEL QUOTIDIEN	1/90 × COUT DE REMPLACEMENT ESTIMÉ

SOURCE	CATÉGORIE	TYPE	CALCULS
	DURABLE	TAUX OPÉRATIONNEL QUOTIDIEN	1/180 × COUT DE REMPLACEMENT ESTIMÉ
	BARGES – ACIER MASSIF	TAUX OPÉRATIONNEL QUOTIDIEN	TAUX CONFORMES A L'ANNEXE DU BAREME TARIFAIRE
	VÉHICULES	JOURNALIER	TAUX CONFORMES A L'ANNEXE DU BAREME TARIFAIRE
		KILOMÉTRAGE	TAUX CONFORMES A L'ANNEXE DU BAREME TARIFAIRE

Remarques Supplémentaires:

- **Les tarifs quotidiens** s'appliquent à une journée civile de 24 heures (0001h–2400h)
- **Le tarif de disponibilité (stand-by)** correspond à 50 % du tarif opérationnel quotidien.
- **Les pièces consommables** incluent notamment : sorbants, frais téléphoniques et satellites, nourriture, hébergement, transport, entreposage, taxes et droits, pièces, carburant, permis routiers, etc.
- ****Les Dommages** désignent les dommages résultant de l'utilisation sur le déversement, à l'exclusion de l'usure normale.
- Aux fins de la présente liste de prix, toutes les valeurs calculées sont présentées sous forme arrondie.

STRUCTURE DES COÛTS DE L'ÉQUIPEMENT – HYPOTHÈSES

1. TARIF JOURNALIER

- L'équipement active est soumis soit au tarif opérationnel, soit au tarif de veille.
- **Le tarif journalier** de l'équipement est base sur une journée civile de 24 heures (0001h to 2400h). L'équipement est en service à partir du moment où il quitte l'entrepôt jusqu'au moment où il est retourné à son emplacement normal dans l'inventaire (de porte à porte). Le temps nécessaire à la décontamination sera considéré comme du temps de service, mais la temps d'attente pour la décontamination ne sera pas considéré comme du temps de service.
- **Le tarif journalier de disponibilité** correspond à 50 % du tarif opérationnel quotidien et s'applique uniquement lorsque l'équipement est initialement demandé pour être prépositionné au cas où il serait requis. Une fois l'équipement en disponibilité activé, il est considéré comme opérationnel jusqu'à la fin de la période de location. Aucun tarif quotidien ne s'applique lorsque l'équipement est hors service pour réparation.

2. CATÉGORIES D'ÉQUIPEMENT.

Afin de déterminer le tarif opérationnel quotidien, l'équipement est réparti dans les catégories suivantes:

- **Équipement non durable** : comprend l'équipement dont on s'attend à une détérioration rapide en raison de son utilisation lors de toute situation de déversement, compte tenu de sa conception. Cela inclut l'équipement à base de

matériaux textiles (p. ex. barrages, embarcations gonflables, contenants de stockage flexibles), l'équipement mécanique léger (p. ex. équipement de nettoyage des plages, petites pompes, génératrices), certains équipements qui ne résistent pas facilement à une utilisation intensive (p. ex. équipements électroniques), ainsi que divers petits outils et accessoires.

- **Équipement semi-durable** : comprend généralement des barrages robustes non abrités montés sur des enrouleurs mécaniques entraînés par un groupe motopropulseur, des embarcations pneumatiques à coque rigide, des systèmes de stockage gonflables d'une capacité supérieure à 5 tonnes, de l'équipement d'effarouchement, de l'équipement de traitement du littoral et des unités de décontamination.
- **Équipement durable** : comprend l'équipement plus robuste, conçu pour les environnements marins. La majorité de l'équipement spécialisé de grande taille pour les interventions en cas de déversement d'hydrocarbures appartient à cette catégorie (p. ex. écrêmeurs, embarcations en aluminium, en acier ou en fibre de verre, barges en aluminium, remorques routières). Cette catégorie comprend également de l'équipement relativement robuste, mais non destiné à une utilisation intensive (p. ex. bases de communication, équipement de bureau lorsqu'il est utilisé à la base des opérations ou au poste de commandement)
- **Barges** comprennent les grandes barges en acier utilisées principalement pour le stockage, avec peu ou pas d'équipement intégré à la barge. Tout équipement chargé à bord de la barge sera facturé séparément.
- **Véhicules** comprennent tout véhicule motorisé pouvant être loué auprès d'une agence de location de voitures ou de camions, d'une entreprise de construction ou d'un entrepreneur, ou appartenant à l'organisation d'intervention.
Pour chaque catégorie, à l'exception des grandes barges en acier et des véhicules, un facteur est établi et indiqué au tableau II. Ce facteur est multiplié par le coût de remplacement estimé afin d'établir le tarif opérationnel quotidien.

3. **PLAFOND DES TARIFS QUOTIDIENS.** Un plafond s'applique aux tarifs facturés pour l'équipement appartenant à SIMEC, fixé à 125 % du coût de remplacement estimé, auquel s'ajoutent les coûts de réparation, de décontamination et toute autre dépense raisonnable engagée lorsque cet équipement est utilisé dans le cadre d'une intervention en cas de déversement marin assurée par SIMEC. Une fois ce plafond atteint, le tarif opérationnel quotidien ne s'applique plus; toutefois, les coûts de réparation, de décontamination et les autres dépenses raisonnables continuent d'être facturés. En aucun cas la propriété de l'équipement n'est modifiée.

Le plafond des tarifs quotidiens pour l'équipement appartenant à SIMEC ne s'applique pas aux locations d'équipement ni lorsque l'équipement est maintenu sur place à la demande de la partie responsable après la démobilisation. Dans ces situations, les tarifs standards s'appliquent pour toute la période d'utilisation de l'équipement appartenant à SIMEC.

4. FRAIS SUPPLÉMENTAIRES

- Certains navires peuvent faire l'objet d'un supplément pour les frais de services maritime ou les frais de services de déglaçage, qui sera répercuté sur la partie responsable, le cas échéant.

- Le carburant est facture comme un consommable, en plus des tarifs journaliers factures pour l'équipement, sauf si les kilomètres sont factures.
- Des frais s'appliquent pour le cout des réparations et de la décontamination dans toutes les catégories.
- **ÉQUIPEMENT ENDOMMAGÉ DE MANIÈRE IRRÉPARABLE** – les frais pour l'équipement endommage de manière irréparable. Cette limite comprend les tarifs journaliers d'exploitation ou de mise en attente déjà affiches pour le temps utilise avant le dommage, mais n'inclut pas les frais de mise au rebut applicables, qui sont supplémentaires le cas échéant. Le cout de remplacement réel peut différer du cout de remplacement estime, car le cout de remplacement réel reflète les conditions actuelles du marché au moment du remplacement, tandis que le cout de remplacement estime reflète notre meilleure estimation aux fins de calcul du tarif journalier d'exploitation uniquement.

ANNEXES

ANNEXE A: SKIMMERS – ÉQUIPEMENT DURABLE

ARTICLE	INCLUS	COUT DE REEMPLACEMENT ESTIMÉ	TAUX OPÉRATIONNEL QUOTIDIEN	TAUX QUOTIDIEN DE VEILLE (STAND-BY)
60: LAMOR Mini-Max 60	- Bloc d 'alimentation - Pompe DOP 160 - accessoires	\$82,500	\$500	\$300
40: LAMOR LRB 40	- Bloc d 'alimentation - Pompe DOP 160 - accessoires	\$126,500	\$700	\$400
30: LAMOR MM30	- Bloc d 'alimentation LPP 30D - Pompe a lobes rotatifs Vogelsang - accessoires	\$77,000	\$400	\$200
12: LAMOR LAM 12	- LPP 25L Bloc d'alimentation - Vogelsang Rotary Lobe Pump - - accessoires	\$66,000	\$400	\$200
12: LAMOR MM 12	- LPP 6HA Bloc d'alimentation - Pompe de crue - accessoires	\$52,800	\$300	\$200
Canadyne Multi Skimmer 1218	- Bloc d 'alimentation - Pompe de transfert - accessoires	\$52,800	\$300	\$200
ELASTEC (TDS-136 / TDS-118G v groove)	- Bloc d 'alimentation - accessoires	\$49,500	\$300	\$200
Fox Tail	- Bloc d 'alimentation - Pompe de transfert - accessoires	\$46,200	\$300	\$200
PEDCO 4'	- pompes non- incluses - accessoires	\$8,800	\$50	\$30
SMALL ROPE MOP 4"	- generator - accessoires	\$15,400	\$100	\$100
SKIMPAC 2'	- pompes non- incluses - accessoires	\$5,300	\$30	\$20
SLURP 2'	- pompes non- incluses - accessoires	\$4,600	\$30	\$20

ANNEXE B: SYSTEMES DE BALAYAGE ET D'ENROULEMENT – EQUIPEMENT SEMI-DURABLE

ARTICLE	INCLUS	COUT DE REEMPLACEMENT ESTIMÉ	TAUX OPÉRATIONNEL QUOTIDIEN	TAUX QUOTIDIEN DE VEILLE (STAND-BY)
AMPOL 54' BOOM SYSTEM 1 x Oil Stop Offshore 43"	-750M flèche gonflable - enrouleur - Bloc d'alimentation - soufflerie - accessoires	\$412,500	\$4,600	\$2,300
AMPOL 54' BOOM SYSTEM 1 x Oil Stop Deep Sea 60" reel	-750M flèche gonflable - enrouleur - Bloc d'alimentation - soufflerie - accessoires	\$412,500	\$4,600	\$2,300
BUSTER 8 (OCEAN)	- enrouleur hydraulique - Bloc d'alimentation - accessoires	\$715,000	\$7,900	\$4,000
BUSTER 4 (CURRENT)	- enrouleur hydraulique - Bloc d'alimentation - accessoires	\$385,000	\$4,300	\$2,200
BUSTER 2 (HARBOUR)	- enrouleur hydraulique - Bloc d'alimentation - accessoires	\$247,500	\$2,800	\$1,400
Markleen Boom – Z1800	-250 M flèche gonflable	\$305,800	\$3,400	\$1,700
RO-BOOM 1500	- 250 M flèche gonflable - enrouleur - 2 soufflerie - accessoires	\$165,000	\$1,800	\$900

APPENDIX C: BOOM – ÉQUIPEMENT NON-DURABLE

ARTICLE	INCLUS	COUT DE REEMPLACEMENT ESTIMÉ PAR 100'	TAUX OPÉRATIONNEL QUOTIDIEN PAR 100'	TAUX QUOTIDIEN DE VEILLE (STAND-BY) PAR 100'
JOINT D'ÉTANCHÉITÉ	- cordes et ancre - pompe à eau - pompe à air	\$19,800	\$700	\$400
FLOTTATION SOLIDE 36"	- cordes et barres de remorquage - ancre - accessoires	\$4,000	\$130	\$65
FLOTTATION SOLIDE 24"	- cordes et barres de remorquage - ancre - accessoires	\$3,100	\$100	\$50
FLOTTATION SOLIDE 18"- 20"	- cordes et barres de remorquage - ancre - accessoires	\$2,900	\$95	\$48
FLOTTATION SOLIDE 13"	- cordes et barres de remorquage - ancre - accessoires	\$2,800	\$90	\$45

ANNEXE D: BATEAUX – ÉQUIPEMENT DURABLE

ARTICLE	INCLUS	COUT DE REEMPLACEMENT ESTIMÉ	TAUX OPÉRATIONNEL QUOTIDIEN	TAUX QUOTIDIEN DE VEILLE (STAND-BY)
BOSTON WHALER	- moteur hors-bord - accessoires	\$187,000	\$1,000	\$500
GO-DEVIL – 18'X56"	- moteur hors-bord	\$27,500	\$150	\$75
SEA TRUCK – 36	- équipement embarqué	\$550,000	\$3,100	\$1,600
SEA TRUCK – 30-34	- équipement embarqué	\$495,000	\$2,800	\$1,400
STANLEY – 22'	- moteur hors-bord - accessoires	\$385,000	\$2,100	\$1,100
BATEAU DE TRAVAIL 26'		\$225,000	\$1,300	\$650
BATEAU DE TRAVAIL /PUNT	- moteur hors-bord	\$19,800	\$100	\$100
BATEAU DE TRAVAIL /PUNT	- rames	\$5,500	\$30	\$20

ANNEXE E: BATAUX – ÉQUIPEMENT SEMI-DURABLE

ARTICLE	INCLUS	COUT DE REEMPLACEMENT ESTIMÉ	TAUX OPÉRATIONNEL QUOTIDIEN	TAUX QUOTIDIEN DE VEILLE (STAND-BY)
GONFLABLE 16' – 21'	- moteur hors-bord - accessoires	\$77,000	\$1,700	\$850
GONFLABLE 14' – 15'	- moteur hors-bord - accessoires	\$44,000	\$500	\$300

ANNEXE F: BARGES, SOLIDES – CATÉGORIE BARGES

Remarque – Les tarifs s'appliquent uniquement aux barges. Tout l'équipement d'intervention en cas de déversement à bord sera facturé séparément.

ARTICLE	INCLUS	COUT DE REEMPLACEMENT ESTIMÉ	TAUX OPÉRATIONNEL QUOTIDIEN	TAUX QUOTIDIEN DE VEILLE (STAND-BY)
ECRC~SIMEC 300	- équipement de sécurité - accessoires	\$7,700,000	\$20,000	\$10,000
ECRC~SIMEC 400	- équipement de sécurité - accessoires	\$7,700,000	\$20,000	\$10,000
JOHN P OXLEY 2000 tonnes de stockage	- équipement de sécurité - accessoires	\$7,700,000	\$20,000	\$10,000

ANNEXE G: BARGES, ÉQUIPEMENT SOLIDE ET DURABLE

Les tarifs s'appliquent uniquement aux barges. Tout l'équipement de lutte contre les déversements à bord sera facturé séparément.

ARTICLE	INCLUS	COUT DE REEMPLACEMENT ESTIMÉ	TAUX OPÉRATIONNEL QUOTIDIEN	TAUX QUOTIDIEN DE VEILLE (STAND-BY)
Barge de stockage en aluminium - 40 tonnes (modulaire)	- ancre - accessoires	\$396,000	\$2,200	\$1,100
Barge de stockage en Aluminium - 50 tonnes	- ancre - accessoires	\$247,500	\$1,400	\$700
PONTOON Aluminium 24'	- ancre - accessoires	\$55,000	\$300	\$200
Ensemble de déchargement LG Barge		\$100,000	\$600	\$300

ANNEXE H: BARGES/STORAGE, ÉQUIPEMENT FLEXIBLE ET SEMI-DURABLE

ARTICLE	INCLUS	COUT DE REEMPLACEMENT ESTIMÉ	TAUX OPÉRATIONNEL QUOTIDIEN	TAUX QUOTIDIEN DE VEILLE (STAND-BY)
500: UNITOR BAG, 500 TONNES	- tous accessoires	\$440,000	\$4,900	\$2,500
250: Canflex BAG, 250 TONNES	- tous accessoires	\$275,000	\$3,100	\$1,600
250: Canflex BAG, 100 TONNES	- tous accessoires	\$99,000	\$1,100	\$600
50: Canflex BAG, 50 TONNES	- tous accessoires	\$88,000	\$1,000	\$500
25: Canflex BAG, 25 TONNES	- tous accessoires	\$42,400	\$500	\$300
15 TONNES (divers)	- tous accessoires	\$44,000	\$500	\$300
10 TONNES (divers)	- tous accessoires	\$25,300	\$300	\$200
5 TONNES (divers)	- tous accessoires	\$16,500	\$200	\$100

ANNEXE I: BARGES/STORAGE, ÉQUIPEMENT FLEXIBLE – NON-DURABLE

ARTICLE	INCLUS	COUT DE REEMPLACEMENT ESTIMÉ	TAUX OPÉRATIONNEL QUOTIDIEN	TAUX QUOTIDIEN DE VEILLE (STAND-BY)
2 TONNES (divers)	- équipement de remorquage - tous accessoires	\$9,900	\$300	\$200
2000: FAST-TANK 2000 gal		\$4,600	\$200	\$100
1500: FLEX TANK 1500 gal		\$2,900	\$100	\$100
1500: PORT-A-TANK 1500 gal		\$2,200	\$100	\$100
1000: PORT-A-TANK 1000 gal		\$2,100	\$100	\$100
790: FAST-TANK 790 gal		\$3,300	\$100	\$100

ANNEXE J: REMORQUES – ÉQUIPEMENT DURABLE

Les frais complets pour les remorques ne s'appliquent que lorsqu'elles sont utilisées pour le transporter du matériel. (Frais minimum: 1 jour pour chaque jour utilisation d'une remorque).

ARTICLE	INCLUS	COUT DE REEMPLACEMENT ESTIMÉ	TAUX OPÉRATIONNEL QUOTIDIEN	TAUX QUOTIDIEN DE VEILLE (STAND-BY)
Remorque d'exploitation sur le terrain	- sous license - meublée	\$82,500	\$500	\$300
5 roue robuste (BATEAU/BARGE/etc)	- feux et immatriculation	\$55,000	\$300	\$200
Remorque utilitaire lourde EQUIPEMENT	- immatriculation	\$36,300	\$200	\$100
Remorque fourgon 35 – 53'	- immatriculation	\$17,600	\$100	\$100
Remorque fourgon 16 – 24'	- immatriculation	\$12,100	\$100	\$100
Remorque utilitaire légère	- immatriculation	\$3,600	\$20	\$10

ANNEXE K: REMORQUES – ÉQUIPEMENT SEMI-DURABLE

Les frais complets pour les remorques ne s'appliquent que lorsqu'elles sont utilisées pour le transporter du matériel.
(Frais minimum: 1 jour pour chaque jour utilisation d'une remorque).

ARTICLE	INCLUS	COUT DE REEMPLACEMENT ESTIMÉ	TAUX OPÉRATIONNEL QUOTIDIEN	TAUX QUOTIDIEN DE VEILLE (STAND-BY)
Remorque légère pour VTT	- immatriculée	\$800	\$10	\$5

ANNEXE L: COMMUNICATIONS – ÉQUIPEMENT DURABLE

ARTICLE	INCLUS	COUT DE REEMPLACEMENT ESTIMÉ	TAUX OPÉRATIONNEL QUOTIDIEN	TAUX QUOTIDIEN DE VEILLE (STAND-BY)
Station d'expédition	- un répéteur - générateur - antenne	\$19,800	\$100	\$100
Chaque répéteur supplémentaire	- générateur - antenne	\$13,200	\$100	\$100
Radio mobile	- 800 MHz - antenne	\$1,100	\$10	\$10
Radio Portable (à sécurité intrinsèque)	- 800 MHz - batterie et chargeur - accessoires	\$2,500	\$10	\$10

ANNEXE M: POMPES, TUYAUX – ÉQUIPEMENT DURABLE

ARTICLE	INCLUS	COUT DE REEMPLACEMENT ESTIMÉ	TAUX OPÉRATIONNEL QUOTIDIEN	TAUX QUOTIDIEN DE VEILLE (STAND-BY)
DESMI DOP 250	- tuyaux - bloc d'alimentation - accessoires	\$198,000	\$1,100	\$600
DESMI DOP 160	- tuyaux - bloc d'alimentation - accessoires	\$66,000	\$400	\$200
Pompe Salaroll	- tuyaux - bloc d'alimentation - accessoires	\$33,000	\$200	\$100
Pompe a engrenages 4”	- tuyaux - accessoires	\$33,000	\$200	\$100

ANNEXE N: POMPES, TUYAUX – ÉQUIPEMENT NON-DURABLE

ARTICLE	INCLUS	COUT DE REEMPLACEMENT ESTIMÉ	TAUX OPÉRATIONNEL QUOTIDIEN	TAUX QUOTIDIEN DE VEILLE (STAND-BY)
4" GORMANN RUPP diesel	- tuyaux - accessoires	\$23,700	\$800	\$400
4" HONDA TRASH	- tuyaux - accessoires	\$4,400	\$100	\$100
3" SPATE diesel	- tuyaux - accessoires	\$22,000	\$700	\$400
3" GORMANN RUPP dies.	- tuyaux - accessoires	\$15,400	\$500	\$300
3" DIAPHRAGM	- tuyaux - accessoires	\$6,600	\$200	\$100
3" GORMANN RUPP gas	- tuyaux - accessoires	\$5,900	\$200	\$100
3" SPATE gas	- tuyaux - accessoires	\$5,900	\$200	\$100
3" WARREN RUPP air	- tuyaux - accessoires	\$4,400	\$100	\$100
3" TRASH	- tuyaux - accessoires	\$3,100	\$100	\$100
2" WILDEN air	- tuyaux - accessoires	\$6,100	\$200	\$100
2" HONDA TRASH gas	- tuyaux - accessoires	\$3,700	\$100	\$100
2" HONDA WATER	- tuyaux - accessoires	\$2,600	\$100	\$100
1.5" LT.DUTY WATER	- tuyaux - accessoires	\$1,200	\$40	\$20

ANNEXE O: NETTOYAGE DU LITTORAL – ÉQUIPEMENT SEMI-DURABLE

ARTICLE	INCLUS	COUT DE REEMPLACEMENT ESTIMÉ	TAUX OPÉRATIONNEL QUOTIDIEN	TAUX QUOTIDIEN DE VEILLE (STAND-BY)
Dispositif effrayeur d'oiseaux**	- Dispositif flottant Bréco	\$22,000	\$200	\$100
Dispositif effrayeur d'oiseaux	- wailer, non-flottant	\$2,600	\$30	\$20
Dispositif effrayeur d'oiseaux	- canon a propane	\$1,900	\$20	\$10
Nettoyeurs a pression	- HD, grande unité - monté sur remorque	\$25,300	\$300	\$200
Nettoyeurs a pression	- HD, petite unité - accessoires	\$7,300	\$100	\$100
Tente	- tente seule	\$16,500	\$200	\$100

REMARQUE: Le dispositif effrayeur d'oiseaux Bréco nécessite un changement régulier des piles, qui seront facturées comme consommables.

ANNEXE P: VÉHICULES

ARTICLE	INCLUS	FRAIS DE KILOMÉTRAGE par km	TAUX OPÉRATIONNEL QUOTIDIEN	TAUX QUOTIDIEN DE VEILLE (STAND-BY)
CAMIONETTE		\$0.70	\$250	\$125
FOURGONNETTE		\$0.70	\$100	\$50
VÉHICULE DE LOCATION		115% x BILLED COST		

ANNEXE Q: ÉQUIPEMENT POUR UN FORMATION A L'INTERVENTION HIVERNALE – ÉQUIPEMENT SEMI-DURABLE

ARTICLE	INCLUS	COUT DE REEMPLACEMENT ESTIMÉ	TAUX OPÉRATIONNEL QUOTIDIEN	TAUX QUOTIDIEN DE VEILLE (STAND-BY)
Traineau vertical		\$4,500	\$50	\$25
Traineau horizontale		\$4,500	\$50	\$25
Traineau environnemental proactive		\$12,700	\$140	\$70
Souffleuse a neige		\$3,700	\$40	\$20
Kit de profilage de la glace		\$1,600	\$20	\$10
Systeme de bulles		\$1,400	\$20	\$10
Tronconneuse a main et entretien quotidien		\$1,200	\$10	\$5

ANNEXE R: ÉQUIPEMENT DIVERS – ÉQUIPEMENT DURABLE

ARTICLE	INCLUS	COUT DE REEMPLACEMENT ESTIMÉ	TAUX OPÉRATIONNEL QUOTIDIEN	TAUX QUOTIDIEN DE VEILLE (STAND-BY)
Elastec Mini Vac II	- accessoires	\$38,500	\$200	\$100
Détecteur de gaz	- accessoires	\$2,800	\$20	\$10
Générateur - Grand	- accessoires	\$11,000	\$100	\$100
Générateur - Moyen	- accessoires	\$6,600	\$40	\$20
Générateur - Petit	- accessoires	\$2,800	\$20	\$10
Bouée de suivi iSphere		\$2,800	\$20	\$10
Banque de lumière	- accessoires - Générateur	\$6,600	\$40	\$20
Trousse d'intervention sur glace	- équipement de profilage - équipement de découpe	\$33,000	\$200	\$100
Bloc d'alimentation: Haute Puissance (Ecumeurs/pompes/Framo)	- moteur diesel - système hydraulique	\$165,000	\$900	\$500
Bloc d'alimentation: Moyenne puissance (écumeurs, pompes)	- moteur diesel - système hydraulique	\$50,600	\$300	\$200
Bloc d'alimentation: Faible puissance (enrouleurs de flèche, etc)	- moteur diesel - système hydraulique	\$22,000	\$100	\$100
RO-VAC	- moteur diesel - tuyaux et lance - HD drum	\$36,300	\$200	\$100