



Indian and Northern Affairs Canada
Affaires Indiennes et du Nord Canada

**APPLICATION FOR LAND USE PERMIT
DEMANDE DE PERMIS D'UTILISATION DES TERRES**

Office use only - Réserve pour usage interne seulement

Application fee - Droits de demande de permis Land use fee - Droits d'utilisation des terres General receipt no. - N° de reçu Date Class - Catégorie Permit no. - N° de permis

To be completed by all applicants - A remplir par tous les requérants ➤

New application

Amendment X
N2004C0017

1. Applicant's name and mailing address (Full name, no initials) - Nom et adresse du ou des requérant (s) Nom au complet, pas d'initiales)
Baffinland Iron Mines Corporation
Suite 1016, 120 Adelaide Street West
Toronto, Ontario M5H 1T1
Fax no. - N° de télécopieur
(416) 364-0193
Telephone no. - N° de téléphone
(416) 364-8820

2. Head office address - Adresse du siège social
Suite 1016, 120 Adelaide Street West
Toronto, Ontario M5H 1T1
Fax no. - N° de télécopieur
(416) 364-0193
Telephone no. - N° de téléphone
(416) 364-8820

Field supervisor - Chef de chantier

Radio telephone - Téléphone-radio

Roland Landry

Telephone no. - N° de téléphone
(416) 619-0538 or 011-8816-314-66078

3. Other personnel (Subcontractor, contractors, company staff, etc.) - Autre personnel (sous-Traitants, entrepreneurs, personnel desociété, etc.)

Baffinland Staff
Toohoonik Sahoonek Co-operatives (logistics, manpower)
Knight Piesold Ltd. (engineering and environmental consulting)
Boart Longyear Drilling Ltd. (drilling contractor)
Summit Air (fixed-wing aircraft)
Canadian Helicopters (rotary aircraft)
Qikiqtaaluk Corporation (road contractor)
Nuna Logistics (mining contractor)

TOTAL: 90-100 persons (plus up to 100 persons on-site for ongoing seasonal exploration activities)

4. Qualifications - Titres No(s) exploration permit mineral claims – if applicable **2483, 2484, 2485**
refer to Section 21 - Territorial Land Use Regulations N°(s) des permis d'exploration minière, s'il y a lieu consultez l'article 21 - du Règlement sur l'utilisation des terres territoriales

a(i) ☐ a(ii) ☐ a(iii) ☐ b ☒ c ☐



Indian and Northern Affairs Canada
Affaires Indiennes et du Nord Canada

5. a) Summary of operation (Describe purpose, nature and locations of all activities - refer to Section 22 (2) (b) - Territorial Land Use Regulations). (Use last page of form if additional room is required).
Résumé des opérations (exposez le but, la nature ainsi que l'emplacement de toutes les activités - consultez l'article 22 (2)(b) - du Règlement sur l'utilisation des terres territoriales). Utilisez la dernière page du formulaire si vous avez besoin d'espace supplémentaire).

See attached environmental screening document by Knight Piésold.

- b) Please indicate if a camp is to be set up (Use last page to provide details).
Indiquez si un camp doit être aménagé (Utilisez la dernière page pour donner des détails).

A roadside camp is proposed on Crown land near an existing airstrip at Katiktok Lake. The camp will be established for road service and emergency response personnel, and will consist of several trailers and a small cache of drums within lined containment.

-
6. Summary of potential environmental and resource impacts (Describe the effects of the proposed program on land, water, flora & fauna and related socio-economic areas (Use separate pages if necessary)
Résumé des conséquences possibles sur l'environnement et les ressources (décrire les effets du programme proposé sur les terres, l'eau, la flore et la faune et les domaines socio-économiques connexes (Utilisez des pages supplémentaires au besoin)

See attached environmental screening document by Knight Piésold.



7. Proposed restoration plans (please use last page if required) - Plans proposés de remise en état des terres (au besoin, utilisez la dernière page).

An abandonment and restoration plan is appended to the environmental screening report by Knight Piésold.

8. Other rights, licenses or permits related to this permit application (mineral claims, timer permits, water licences, etc.)
Autres droits, autorisations ou permis associés à cette demande de permis (claims miniers, permis de coupe, permis d'exploitaton hydraulique, etc.)

Exploration being conducted on mining leases 2483, 2484, and 2485

Renewal of Type B Water license NWB2MRY0406

Renewal of Inuit Land Use License Q05L2C14

Quarry Concession (QIA)

Fisheries Act authorization (DFO)

Navigable Waters Protection Act exemption/approval (Transport Canada)

Roads	Is this to be a pioneered road? Please provide details on back page	Has the route been laid out of ground truthed?	Has funding been applies for i.e. RTAP?
Routes:	☐ La route doit-elle être aménagée? Donnez les détails sur la dernière page	☒ La tracé a-t-il été établi et le terrain nivelé ?	☐ Avez-vous demandé du financement?

9. Proposed disposal methods - Méthodes d'élimination proposées
The small camp at Katiktok Lake (Crown Land) will have latrine toilets and will use bottled water. Garbage will be collected and sent to the Mary River camp for incineration.

1. a) Garbage: Incineration

Ordures:

b) Sewage (Sanitary & Grey Water): latrine

Eaux usées (Eaux d'égout et eaux ménagères):

c) Brush & trees: Not applicable

Broussailles et arbres:

d) Overburden (Organic soils, waste material, etc.): None generated

Terrain de recouvrement: (Dépôts organiques, déchets, etc.):

10. Equipment (includes drills, pumps, etc.) (Please use last page if required)
Matériel (comprend foreuses, pompes, etc.) (Utilisez la dernière page au besoin)

Type & Number - Type et nombre	Size - Dimension	Proposed use - Utilisation proposée
--------------------------------	------------------	-------------------------------------

- | | | |
|----------------|--|--------------------------|
| • 3 excavators | | Construction/maintenance |
| • 5 dozers | | Construction/maintenance |
-



Indian and Northern Affairs Canada
Affaires Indiennes et du Nord Canada

- 1 dump truck with plough Construction/maintenance
- 2 front-end loaders Construction
- 1 vibrator compactor and screen Construction/maintenance
- 1 grader Construction/maintenance

Additional equipment will be operated on Inuit Owned Land (OIL).

11.

Fuels - Combustibles (✓)	Number of containers - Nombre de réservoirs	Capacity of containers - Capacité des réservoirs
- Diesel	30	200 L
-- Gasoline -- Essence	2	200 L
- Aviation Fuel - Carburant aviation	5	200 L
- Propane	5	100 lb
- Other		

12. Containment fuel spill contingency plans (Please attach separate contingency plan if necessary)
Plans d'urgence d'isolement de carburant en cas de déversement (veuillez joindre un plan d'urgence distinct au besoin)

The Bulk Sample Program Emergency Response and Spill Contingency Plan is appended to the environmental screening report by Knight Piésold.

13. Methods of fuel transfer (To other tanks, vehicles, etc.) - Méthodes de transfert des combustibles (vers d'autres réservoirs, véhicules, etc.)

Please see environmental screening report by Knight Piésold.

14. Period of operation (includes time to cover all phases of project work applied for, including restoration)

Période d'opération (comprend toute période du début à la fin des projets, y compris la remise en état)

- March -- November 2007 Road and airstrip upgrades, mobilize camp and equipment, and construct camp and infrastructure
- November 2007 -- October 2008 Bulk sampling, sample hauling, and sample ship loading

15. Period of permit (up to two years, with maximum of one year extension)

Start date - Date du début du projet Completion date - Date d'achèvement

Période du permis (valable pour une durée de deux ans et prolongation maximale d'un an)

➤ January 1, 2007 ➤ December 31, 2009

16. Location of activities by map co-ordinates (attached maps and sketches)
emplacement de activités selon les coordonnées géographiques (cartes et esquisses ci-jointes)



Indian and Northern Affairs Canada
Affaires Indiennes et du Nord Canada

Please environmental screening report by Knight Piésold.

17. Applicant - Requérent

Print name in full - Ecrivez votre nom au complet en lettre moulée

Rodney COOPER



[Signature]
Signature

Nov 15/06

Date

18. Fees - Droits

☒ Class A \$150.00

☐ Class B \$150.00

Land use fees: 2.0 (camp) Hectare @ \$50.00 =
Droits d'utilisation des terres (Less than or equal to 2 ha.)

\$ 100.00

5.0 (road) Hectare @ \$50.00 =
(Each additional ha. Or portion of a ha. In excess of 2 ha.)

\$ 250.00

Total application and land use fees

Total des droits de demande de permis et d'utilisation des terres

\$ 500.00

Office use only - Réserve pour usage interne seulement

19. Calculation of area involved (including access, staging areas, airstrips, campsites, etc.)

Calcul des aires en cause (comprend l'accès, les aires de transit, les pistes d'atterrissage, les camps, etc.)

Total area (Ha.) 5 ha

Less 2 hectares

2 ha

TOTAL (For fee calculation) 7 ha

Superficie totale

Moins 2 hectares (-2)

(Aux fins du calcul des droits)

20. Application checklist - Vérification de la demande

1. ☐ Application signed and dated
Demande signée et datée

f) ☐ Timber permit applied for
Permis de coupe du bois demandé

2. ☐ Fees attached
Droits ci-joints

g) ☐ Fees attached
Droits ci-joints

c) ☐ Map included
Carte incluse

h) ☐ Lease applied for
Bail demandé

d) ☐ Address and telephone number
Adresse et numéro de téléphone

e) ☐ Screening report
Rapport d'examen

Accepted by - Acceptée par

Date

Remarks - Remarques



Indian and Northern Affairs Canada Affaires Indiennes
et du Nord Canada

21. Additional information (attach additional pages if necessary) - Renseignements additionnels (joindre des pages supplémentaires au besoin)
