

Non-Technical Project Summary

White Cliff Minerals Ltd. (WCM) holds mineral claims on a combination of Crown Land and Inuit Owned Land associated with their Rae Copper Project (the Project) located approximately 70 kilometres southwest of Kugluktuk, in the West Kitikmeot Region near the Coppermine River. These areas have previously been explored by other companies, and WCM is applying to conduct similar drill-based exploration activities following up on historical drilling results.

WCM is proposing to set up a temporary tent-based exploration camp and run a small seasonal drill exploration program with up to three exploration drills. The camp will be set up near areas of drilling interest and on dry durable ground. Before we select the exact location, an archaeologist is checking to make sure there are no archaeological sites. Water will be drawn from nearby lakes and Project average water use is expected to be less than 100 m³/day and not more than 299 m³/day on any one day. The camp will usually house between 12 and 45 people, depending on whether there is one drill operating or three. The camp will be opened seasonally for a winter and/or a summer exploration program and closed between uses. Every year the exploration camp will be closed and exploration activities stopped while the Bluenose East Caribou herd is in the areas for their calving (May 28 to July 3) and post calving (June 21 to July 3) periods.

The Project will be accessed by air, or possibly overland by winter trail from Kugluktuk if local community members are hired to bring supplies to site in winter. Within the Project area, personnel and materials will get around on foot, by helicopter, or by winter trails. We will not be building any all-weather roads during exploration activities. Fuel will be stored on site in secondary containment and will mainly be in the form of diesel (for the drills and camp generators and heaters) and jet fuel (for the helicopters) and we will have a spill contingency plan.

Exploration drilling will mainly be carried out with the use of diamond drills searching for copper and silver, but similarly sized reverse circulation drills may alternately be used. Other exploration activities such as aerial mapping surveys, ground sampling, and/or baseline studies may also be carried out. Drill and core cutting waste will be deposited in natural depressions or dug sumps, as will camp greywater from the kitchen, sinks and showers, and any outhouse blackwater. Either pit toilets, incinerating, or outhouse-type pit toilets will be used. An incinerator may be used to incinerate suitable wastes, and untreated wood, cardboard, and paper may be open burnt. All other wastes will be backhauled to an approved waste management facility outside of Nunavut. A wide range of environmental and archaeological protection measures will be implemented to make sure any potential impacts are minimized, particularly those on wildlife and wildlife habitat.

WCM will apply for a 7-year water licence to align with a 5-year land use permit with a possible 2 year extension. If this project is approved, WCM plans to conduct an initial drill program in 2025 to verify historic results and find areas of high copper and silver potential. If those results are promising, exploration would continue seasonally in winter and/or summer over subsequent years. WCM will preferentially source Project personnel, materials, and services from Kugluktuk and the broader Kitikmeot Region and offer on-the-job training.

ለኖፊታል ስርዓት ለጥራት ማረጋገጫ ማረጋገጫ

[illegible][illegible][illegible][illegible]

[illegible]

Ayuqnaittunut Havaaghanut Naunaitkutat

White Cliff Minerals Limatit-kut (WCM) nanminiaqturiyut nalvaaqhiuqvighamik talvani ilangani King Kivgaqtiinit Inuillu Nanminianit Nunaniittumik ilauyuq nanminiinut Rae Copper Havaaghait (Havaaghaq) nayugalik 70 km-nik hivuraani Qurluqtuq, Ualiniqhianit Qitiqmiut Aviktuqhimanianit Qurluqtum Kuugaa haniani. Hapkua nunait hivuani nalvaaqhiuqvigiyauhimayut ahinit nanminilingnit, taapkualu WCM-kut tughiraliqtut ikuutaqvigiyaaamik kinguani naunaiqhivigiyumaplugu ingilraaqnitani ikuutaqviuhimayuq.

WCM-kut hivikittumik tupiqniaqhimayut-nalvaaqhiuqlutik mikiyumiklu ikuutakkut nalvaaqhiurumaplutik pingahuulutik ikuutat ikuutaqtughat. Tupiqtuqvighaat hanianiinniaqtuq ikuutaqvighaat angiyaaqtumi tahiqqam haniani tingmitjat milvigiyaghaat auyami ukiumiluuniit talvanilu paniumayumi maniraqmi. Tikkuqaqtinnagu nayugaghaluangat, utuqqaliquyi ihivriuqhiyuq ikuutaqvigihainik utuqqanik paqittittailiyaamik. Imiqtaqviunahuat qanilruuyut tahiqqat taamnaluv Havakvingnit imaqtuqpangniat upluq tamaat taimaa 100 m³/upluq atauhiqmi avatqulaittugu 299 m³/upluq tamaat kitumikiaq quyaginnaq upluqmi. Tupiqtuqviat inighaqaqniaqtuq 12-nit 45-mut inungnik, ihumaliuqtauyughaq atauhiqmik ikuutaqturumik pingahunikluuniit. Tupiqtuqviuyut angmaumaniaqtut ukiuq tamaat ukiumi taimaalu/uniit auyami nalvaaqhiuqtut havaktillugit umighimaluni akunngani. Ukiuq tamaat nalvaaqhiuqvik tupiqtuqviat umighimaniaqtuq nalvaaqhiuqtullu havaaghait nutqallaghimalutik taapkua Blue Nose Tuktuutait nayukaffughu nurritillutik (May 28-mit July 3-mut) kinguanilu nurritaaqtut (June 21-mit July 3-mut).

Havaaghat hapkua tikitauvangniat tingmiakkut, nunakkullu ahu ukiumi ingilravikkut Qurluqtumit nunallaarmiut havaktitauhimagumik agyaqtaqtughat havakvingnut ukiumi. Havakvium iluani, havaktiit hunaqutighalu agyaqtauvangniat pihughutik, halikaaptakkut, ukiumiluuniit ingilravikkut. Hananahuangngittugut hilami-tamaat apqutighamik nalvaaqhiuqtillutik. Uqhughat tutquumaniaqtut ahinit hauhimayumi tutquumavingnit taimainniaqhutiklu uqhughainnait uqhuquyat (ikuutaqnut uqhughait tupiqtuqvianilu ingniqutinut uunaqutinullu) tingmitjallu uqhughaanik (halikaaptanut) kuviyuqarniqqallu halummaqtiriamik parnaiyautinik.

Nalvaaqhiuqtut ikuutaqtut havaanguniaqtuq atuqhutik hikuliaqpaktunik haviqaqlutik qiniaplutik kannuyaqmik havingmiklu, kihimi aajikkutavyaanik tungimuuqtunik ikuutanik atuqpangniallu. Ahiillu nalvaaqhiuqtut havaaghait taapkuatut tingmiplutik nunaulyaliuqtut nunamillu qimilruughilutik qakugunnguraangat. Ikuutaqtat qimilruktauhimayullu hauyauniaqtut pukkittuvyangmi nunami hauhimayunilluuniit, taapkualu kuvvikuit imait iggavingnit, uaqhivingnit uaqvignilu, anariaqtuqvingnillu kuvvikunik. Taimaa paniqhiitaqtunik, ikulavingnit, anariaqtuqvingnikluuniit atuqpangniat. Ikulavingnit atuqpangniat ikulattiyaamik nakuuyunik kuvviqnik, hanayauhimaittuniklu qiyungnik, alilayuit qiuqtighat, alilayuillu ikulainnarialgit. Ahiit kuvvikuit agyaqtauvangniat angiqtauhimayunit kuvviqnit hilataani Nunavut. Amihuuyut avatinut utuqqanullu amiqhiyaamik ihivriuqhivangniat taimaa ihuilutauniat ikighivaalliriamik, taapkunungalluaq anngutighanut nayugainullu.

WCM-kut tughiraqtut 7-nik ukiunik aulayughamik imaqmut laisiutinik atauttikkuuqtughaq talvunga tallimanik ukiunik atuqtauyughamik nunamik atuqtitauyaamik piinnarialiutinut naahuriyauyuq hivituhiauniaqtuq malrungnik ukiunut. Hapkua havaaghat angiqtaugumik, WCM parnaiyaiyut ikuutaqniaqhimaplutik 2025-mi qauhittiriamik ingilraaqnitani naunaiqhimaliqtait nalvaaqhiuqlutiklu kannuyanik havigalingniklu. Nalvaaqhiukkat nakuugiyaupata, nalvaaqhiuqpangniat ukiuq tamaat ukiumi auyamiluuniit qaffinikluuniit ahiagut ukiunit. WCM-kut Havakvingnit inikkut havaktighaqhiurniaqtut, hunaqutighainik,

ikayuutighaniklu Qurluqtuqmit tamatkiumayumillu Qitiqmiuni Aviktuqhimayumi havaktittilugit
havaaghanit-ayuiqhaqvigilugit.

Résumé non technique de projet

White Cliff Minerals Ltd. (WCM) détient des concessions minières sur des terres de la Couronne et sur des terres inuites dans le cadre de son exploitation de la mine de cuivre (Rae Copper Project, le « projet »), située à environ 70 kilomètres au sud-ouest de Kugluktuk, dans la région de Kitikmeot Ouest près de la rivière Coppermine. Ces régions ont déjà été explorées par d'autres compagnies, et WCM demande à mener des activités semblables d'exploration par forage en s'appuyant sur les résultats de forages antérieurs.

WCM propose d'établir un camp d'exploration temporaire sous tente, d'entreprendre un court programme de forage d'exploration saisonnier et d'utiliser jusqu'à trois foreuses d'exploration. Le camp sera installé à proximité des zones de forage d'intérêt et sur un sol sec et durable. Un archéologue vérifie actuellement l'absence de sites archéologiques avant que l'emplacement exact du camp soit déterminé. L'eau sera puisée dans les lacs environnants et la consommation moyenne d'eau pour le projet devrait être inférieure à 100 m³/jour et ne jamais dépasser 299 m³/jour. Le camp hébergera généralement entre 12 et 45 personnes selon le nombre de foreuses en service (une ou trois). Le camp sera ouvert pour un programme saisonnier d'exploration en hiver et/ou en été et sera fermé en dehors de ces périodes d'utilisation. Le camp d'exploration sera fermé tous les ans et les activités d'exploration seront interrompues pendant que la harde de caribous Bluenose de l'Est se trouve dans la région pour la mise bas (du 28 mai au 3 juillet) et la post-mise bas (du 21 juin au 3 juillet).

Le projet sera accessible par voie aérienne, ou éventuellement par voie terrestre sur une piste d'hiver à partir de Kugluktuk si des membres de la collectivité locale sont embauchés pour apporter des provisions sur le site en hiver. À l'intérieur de la zone du projet, le personnel se déplacera à pied, en hélicoptère ou sur des pistes d'hiver, et le matériel sera transporté de la même manière. Nous ne construirons pas de routes praticables en toute saison pendant les activités d'exploration. Le carburant sera stocké sur le site dans une enceinte de confinement secondaire et sera principalement sous forme de diesel (pour les foreuses, les génératrices et le chauffage du camp) et de carburacteur (pour les hélicoptères). Il y aura un plan d'urgence en cas de déversement.

Le forage d'exploration sera principalement entrepris à l'aide de foreuses à diamant pour la recherche de cuivre et d'argent, mais des foreuses à circulation inverse de taille similaire pourraient être utilisées également. D'autres activités d'exploration, comme des levés cartographiques aériens et des échantillonnages au sol, seront également entreprises de temps à autre. Les déchets de forage et de carottage seront déposés dans des dépressions naturelles ou dans des bassins creusés, de même que les eaux grises de la cuisine, des éviers et des douches du camp, ainsi que les eaux noires provenant des toilettes extérieures. On utilisera des toilettes Pacto, à incinération ou à fosse. Un incinérateur pourrait être utilisé pour brûler les déchets appropriés, tandis que le bois non traité, le carton et le papier pourraient être brûlés à l'air libre. Tous les autres déchets seront transportés vers une installation de gestion des déchets agréée, à l'extérieur du Nunavut. Un large éventail de mesures de protection environnementale et archéologique sera mis en œuvre pour minimiser les incidences potentielles, en particulier celles qui affectent la faune et son habitat.

WCM demande une licence d'utilisation de l'eau d'une durée de 7 ans pour s'aligner sur un permis d'utilisation des terres de 5 ans, avec 2 ans d'extension possible. Si ce projet est approuvé, WCM prévoit d'entreprendre un premier programme de forage en 2025 pour confirmer les résultats antérieurs et trouver des zones présentant un fort potentiel de présence de cuivre et d'argent. Si ces résultats s'avèrent prometteurs, l'exploration se poursuivra de manière saisonnière, en hiver et/ou en

été, dans les années suivantes. WCM recrutera de préférence le personnel, les matériaux et les services du projet à Kugluktuk et dans l'ensemble de la région de Kitikmeot et l'entreprise offrira une formation en cours d'emploi.