

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

APPROBATION DU PROJET DE RACCORDEMENT ET DE DÉPLACEMENT DE LA LIGNE DE TRANSPORT D'ÉLECTRICITÉ D'HYDRO-QUÉBEC POUR ALIMENTER LE PROJET DE LITHIUM-TANTALUM ROSE

Le 28 février 2023 - MONTRÉAL (QUÉBEC) – Corporation Lithium Éléments Critiques (TSX-V : CRE) (US OTCQX : CRECF) (FSE: F12) (« **Critical Elements** » ou la « **Société** ») est heureuse d'annoncer que, le 9 janvier 2023, à la suite de la recommandation positive du Comité d'examen des répercussions sur l'environnement et le milieu social (le « **COMEX** »), le ministre de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs du Québec (le « **Ministre** ») a autorisé le projet de raccordement et de déplacement de la ligne de transport d'électricité d'Hydro-Québec, sous réserve de certaines conditions.

Il s'agit d'une autre étape importante pour le projet Rose lithium-tantale (« **Rose** » ou le « **Projet** »). Pour que le Projet puisse aller de l'avant, Hydro-Québec devra déplacer un tronçon de la ligne Eastmain-1-Nemiscau (qui traverse actuellement le site de la future mine sur une distance de 4,1 km), aménager un poste de transformation à 315-25 kV et raccorder la mine à la ligne électrique Eastmain-1-Nemiscau. Hydro-Québec tire plus de 94 % de son électricité de l'hydroélectricité, la quasi-totalité du reste étant produite à partir de sources renouvelables. Critical Elements a la chance d'être située au Québec pour plusieurs raisons, dont l'accès à l'un des réseaux électriques les plus propres au monde.

Avec la décision favorable du ministre fédéral de l'Environnement et du Changement climatique rendue en août 2021, l'approbation par le ministre des Ressources naturelles et des Forêts du Québec du plan de réaménagement et de restauration concernant le Projet en mai 2022, la réception du certificat d'autorisation en vertu de l'article 164 de la *Loi sur la qualité de l'environnement* du Québec en novembre 2022 et l'autorisation par le ministre du projet de raccordement et de déplacement des lignes électriques d'Hydro-Québec en janvier 2023, la Société est sur le point de prendre une décision finale d'investissement pour le Projet.

« Le ministre de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs du Québec ayant autorisé le projet de raccordement et de déplacement de la ligne électrique d'Hydro-Québec, nous sommes enthousiastes à l'idée d'aller de l'avant avec le projet Rose lithium-tantale dans la région d'Eeyou Istchee de la Baie-James », a déclaré Jean-Sébastien Lavallée, chef de la direction de Critical Elements.

À PROPOS DE CRITICAL ELEMENTS LITHIUM CORPORATION

Critical Elements aspire à devenir un fournisseur responsable de lithium aux industries florissantes des véhicules électriques et des systèmes de stockage d'énergie. À cette fin, Critical Elements fait progresser le projet de lithium de haute pureté Rose situé au Québec et détenu en propriété exclusive par la Société. Rose est le premier projet de lithium de la Société à être avancé dans un portefeuille de terrains de plus de 1 000 kilomètres carrés. Le 13 juin 2022, la Société a annoncé les résultats d'une étude de faisabilité sur Rose pour la production de concentré de spodumène. Le taux de rendement interne après impôts du Projet est estimé à 82,4 %, avec une valeur actualisée nette après impôts estimée 1,915 milliards US\$ à un taux d'actualisation de 8 %. Du point de vue de la Société, le Québec est stratégiquement bien positionné pour les marchés des États-Unis et de l'UE et dispose d'excellentes infrastructures, notamment un réseau électrique à faible coût et à faible émission de carbone contenant 94 % d'hydroélectricité. Le Projet a reçu l'approbation du ministre fédéral de l'Environnement et du Changement climatique sur la recommandation du Comité d'évaluation conjoint, composé de représentants de l'Agence d'évaluation d'impact du Canada et du gouvernement de la Nation Crie et a

également reçu le certificat d'autorisation du ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs du Québec.

Pour plus d'informations, veuillez contacter :

Patrick Laperrière
Directeur des relations aux investisseurs
et développement corporatif
514-817-1119
plaperriere@cecorp.ca
www.cecorp.ca

Jean-Sébastien Lavallée, P. Géo.
Chef de la direction
819-354-5146
jslavallee@cecorp.ca
www.cecorp.ca

Ni la Bourse de croissance TSX ni son fournisseur de services de réglementation (tel que ce terme est décrit dans les politiques de la Bourse de croissance TSX) n'acceptent la responsabilité de la pertinence ou de l'exactitude de ce communiqué.

Mise en garde concernant les déclarations prospectives

Ce communiqué de presse contient des « informations prospectives » au sens de la législation canadienne sur les valeurs mobilières. En règle générale, les informations prospectives peuvent être identifiées par l'utilisation de termes prospectifs tels que « prévu », « anticipe », « s'attend à » ou « ne s'attend pas à », « est prévu », « prévu », « ciblé », ou « croit », ou des variantes de ces mots et phrases ou déclarations que certaines actions, événements ou résultats « pourraient », ou « seraient », « se produisent » ou « seront atteints ». Les informations prospectives contenues dans les présentes comprennent, sans s'y limiter, concernant les déclarations relatives au processus d'obtention de permis du projet Rose lithium-tantale ainsi que le résultat de ce processus et ses effets positifs pour le projet Rose lithium-tantale. Les informations prospectives sont fondées sur des hypothèses que la direction juge raisonnables au moment où ces déclarations sont faites. Rien ne garantit que ces déclarations se révéleront exactes, car les résultats réels et les événements futurs pourraient différer sensiblement de ceux anticipés dans ces déclarations. Par conséquent, les lecteurs ne devraient pas se fier indûment aux informations prospectives.

Bien que Critical Elements ait tenté d'identifier des facteurs importants qui pourraient faire en sorte que les résultats réels diffèrent sensiblement de ceux contenus dans les informations prospectives, d'autres facteurs peuvent faire en sorte que les résultats ne soient pas ceux anticipés, estimés ou prévus. Les facteurs qui peuvent faire en sorte que les résultats réels diffèrent sensiblement des résultats attendus décrits dans les informations prospectives comprennent, sans s'y limiter : le résultat final du processus d'obtention de permis, la capacité de la Société à respecter toutes les conditions qui y sont imposées et ses effets sur le développement du projet Rose, , ainsi que les facteurs de risque énoncés dans le plus récent rapport de gestion de la Société pour le trimestre clos le 30 novembre 2022 et d'autres documents d'information disponibles sous le profil SEDAR de la Société. Les informations prospectives contenues dans les présentes sont faites à la date de ce communiqué de presse et Critical Elements décline toute obligation de mettre à jour toute information prospective, que ce soit à la suite de nouvelles informations, d'événements ou de résultats futurs ou autrement, sauf si requis par lois sur les valeurs mobilières.