

Distr.: General
24 January 2022
Arabic
Original: English

اللجنة القانونية والتقنية



الدورة السابعة والعشرون

دورة اللجنة القانونية والتقنية، الجزء الأول

كينغستون، 14-18 آذار/مارس 2022

البند 10 من جدول الأعمال المؤقت*

النظر في طلبات الموافقة على خطط عمل الاستكشاف

طلب مقدم من شركة Circular Metals Tuvalu Ltd. للموافقة على خطة عمل لاستكشاف العقيدات المؤلفة من عدة معادن

موجز تنفيذي**

1 - عملاً بنظام التتقيب عن العقيدات المؤلفة من عدة معادن واستكشافها في المنطقة، تلقى الأمين العام للسلطة الدولية لقاع البحار في 21 كانون الأول/ديسمبر 2021 من شركة Circular Metals Tuvalu Ltd. طلباً للموافقة على خطة عمل لاستكشاف العقيدات المؤلفة من عدة معادن في منطقة كلاريون - كليبرتون في المحيط الهادئ.

2 - ويشير الطلب إلى أن شركة Circular Metals Tuvalu مؤسسة مملوكة للقطاع الخاص وأن الطلب مقدم بتزكية من حكومة توفالو. ومكان تسجيل الشركة ومقر عملها الرئيسي هو فانافوتي، وهي تخضع للولاية القضائية لتوفالو.

3 - و Circular Metals Tuvalu شركة تابعة مملوكة بنسبة 100 في المائة لشركة Circular Metals Corp، وهي شركة مسجلة في كندا تركز على إطالة دورة حياة المعادن الرئيسية اللازمة للبطاريات لتوفير الطاقة من أجل التحول إلى مرحلة المركبات الكهربائية وتخزين الطاقة المتجددة خارج شبكة الكهرباء. والشركة في صدد التخطيط لإنشاء مصانع لإعادة تدوير بطاريات أيونات الليثيوم، في أوروبا أولاً ثم في آسيا، وإعادة استخدام المعادن المحصل عليها من إعادة التدوير في عملية إنتاج البطاريات. وتسعى شركة Circular Metals Tuvalu، موازاة بذلك، إلى دعم تخزين الطاقة المتجددة

* ISBA/27/LTC/L.1

** مقدم من الجهة المقدمة للطلب.



الرجاء إعادة استعمال الورق

010322 080222 22-01416 (A)



خارج شبكة الكهرباء وخفض انبعاثات الكربون الناشئة عن أنشطة النقل عن طريق استخراج المعادن الرئيسية اللازمة لعملية التحول من المنطقة المقدم بشأنها الطلب.

4 - وتبلغ المساحة الإجمالية التي يغطيها طلب شركة Circular Metals Tuvalu 47 460 كيلومترا مربعا، تتألف من أجزاء من مناطق محجوزة في منطقة كلاريون - كليبرتون تسهم بها مؤسسة الإنتاج الجنوبية للعمليات الجيولوجية البحرية، والمعهد الاتحادي للعلوم الجيولوجية والموارد الطبيعية في ألمانيا، وشركة المملكة المتحدة المحدودة لموارد قاع البحار (عقد مبرم مع السلطة عام 2016)، وشركة تنمية موارد أعماق المحيطات المحدودة (DORD)، ومنظمة إنترأوشنميتل المشتركة. والمساحة مقسمة إلى ثمانية قطاعات، تقع ستة قطاعات منها في الجزء الأوسط من منطقة كلاريون - كليبرتون، بينما يقع القطاعان الآخران في الجزء الشرقي من منطقة كلاريون - كليبرتون.

5 - ومساحة كل قطاع من هذه القطاعات المشار إليها بالحروف ألف إلى حاء هي كما يلي: 17 760 كيلومترا مربعا (القطاع ألف)، و 8 334 كيلومترا مربعا (القطاع باء)، و 1 959 كيلومترا مربعا (القطاع جيم)، و 7 286 كيلومترا مربعا (القطاع دال)، و 9 284 كيلومترا مربعا (القطاع هاء)، و 14 780 كيلومترا مربعا (القطاع واو)، و 10 880 كيلومترا مربعا (القطاع زاي)، و 4 177 كيلومترا مربعا (القطاع حاء).

6 - ووفقاً للمادة 19 من النظام، سددت شركة Circular Metals Tuvalu رسوم الطلب المحددة في 500 000 دولار إلى السلطة الدولية لقاع البحار⁽¹⁾.

7 - وقدمت شركة Circular Metals Tuvalu برنامجاً لأنشطة فترة الخمس سنوات. حيث ستقوم بأعمال استكشاف تشمل جمع البيانات المتعلقة بالمعادن وإجراء دراسات أوقيانوغرافية وبيئية.

8 - وتتمثل الأهداف العامة لشركة Circular Metals Tuvalu في تطوير إمكانات الاستكشاف لبلوغ مرحلة الاستدلال على وجود الموارد وما يشير إليها وقياسها، ثم بلوغ مرحلة الاحتياطيات المؤكدة والمحتملة في نهاية الأمر؛ وإجراء دراسات بيئية أساسية ضمن إطار للإدارة قائم على النظم الإيكولوجية شاملة لقطاعات متعددة من أجل وضع تقييم على النطاق الإقليمي؛ وإجراء دراسات بيئية أساسية إلى جانب استكشاف الموارد للتمكين من مواصلة نهج النظم الإيكولوجية ومراعاة البيئة على النحو الأمثل في وقت مبكر من دورة المشروع؛ وتحديد أكفاً طريقة تحظى بأكبر قدر من القبول من الناحية البيئية لجمع العقيدات من قاع البحر.

(1) استلمت السلطة المبلغ في 9 كانون الأول/ديسمبر 2021.