LOS/PCN/SCN.3/1992/CRP.16 13 de julio de 1992 ESPAÑOL ORIGINAL: INGLES

COMISION PREPARATORIA DE LA AUTORIDAD INTERNACIONAL DE LOS FONDOS MARINOS Y DEL TRIBUNAL INTERNACIONAL DEL DERECHO DEL MAR Comisión Especial 3 Nueva York, 10 a 21 de agosto de 1992

PROYECTO DE REGLAMENTO SOBRE LA PROSPECCION, EXPLORACION Y EXPLOTACION DE NODULOS POLIMETALICOS EN LA ZONA*

Parte XI

CONDICIONES DE TRABAJO, DE SALUD Y DE SEGURIDAD

Documento de trabajo preparado por la Secretaría

Artículo 1

Alcance del presente reglamento **

El presente reglamento es aplicable a las condiciones de trabajo, de salud y de seguridad para la realización de actividades en la Zona.

92-30845 4135f /...

^{*} Sugerencias preliminares del Presidente elaborados como ayuda para las consultas sobre la revisión de los documentos LOS/PNC/SCN.3/WP.6/Add.8 y LOS/PCN/SCN.3/WP.6/Add.8/Corr.1.

^{**} El proyecto de reglamento sobre las condiciones de trabajo, de salud y de seguridad, que trata de las obligaciones y responsabilidades del Estado patrocinante, la responsabilidad, las sanciones, la aplicación a la Empresa, la revisión de las normas, reglamentos y procedimientos, y el arreglo de controversias, deberá armonizarse con las normas aplicables a las demás partes del proyecto de reglamento sobre prospección, exploración y explotación de nódulos polimetálicos en la Zona, en particular a la parte VIII (LOS/PCN/SCN.3/WP.6/Add.5/Rev.1).

Parte XI

CONDICIONES DE TRABAJO, DE SALUD Y DE SEGURIDAD

Artículo 158

Protección de los trabajadores

- 1. Las actividades en la Zona se realizarán en condiciones tales que aseguren a los trabajadores empleados para tales actividades una protección adecuada en materia de salud y seguridad ocupacionales, relaciones laborales, condiciones de trabajo, seguridad social, seguridad en el empleo y condiciones de vida en el lugar de trabajo, de conformidad con las normas, reglamentos y procedimientos de la Autoridad.
- 2. Todo contratista, al desarrollar actividades en la zona, deberá observar y acatar las normas laborales internacionalemente reconocidas especificadas en las convenciones y recomendaciones de la Organización Internacional del Trabajo y demás organizaciones internacionales pertinentes, sin perjuicio de las legislaciones nacionales aplicables que establezcan niveles más elevados de protección a los trabajadores.
- 3. El Consejo determinará y aprobará las disposiciones aplicables mencionadas en el párrafo 2 supra. Serán revisadas periódicamente.

Artículo 159

Discriminación

No se podrá denegar a los trabajadores la igualdad de oportunidades y de trato, con respecto al empleo y la ocupación, por motivos de raza, color, sexo, religión, opinión política, origen nacional o extracción social.

Artículo 160

Seguridad de la vida en el mar 1/

1. Todo contratista deberá cumplir con <u>las normas y</u> reglamentaciones de la <u>organización internacional competente</u> aplicables a la <u>seguridad de los buques</u>, incluidas a la seguridad de la vida en el mar y la prevención de los abordajes.

^{1/} Artículo 146 y artículo 17 1) b) xii) del anexo 3, de la Convención sobre el Derecho del Mar.

- 2. <u>El Consejo, en consulta con la organización internacional</u> competente, establecerá:
- a) <u>Una lista de las normas y reglamentaciones mencionadas en el párrafo 1;</u> y
- b) Normas, reglamentaciones y procedimientos adicionales, si lo estima necesario.
- 3. Toda buque que se utilice para realizar actividades en la Zona deberá:
- a) Poseer certificados vigentes y válidos, emitidos de conformidad con las convenciones internacionales relacionadas con la seguridad de la vida en el mar en que el Estado del pabellón del buque sea parte; o
- b) Si el Estado del pabellón no es parte en tales convenciones, cumplir todos los requisitos estructurales y de seguridad aplicables que figuren en las normas publicadas de un país miembro de la Asociación Internacional de Sociedades de Clasificación.

Artículo 161

Seguridad de las instalaciones 2/

Todo contratista deberá velar:

- a) Por que las instalaciones utilizadas para realizar actividades en la Zona se mantengan en todo momento en condiciones seguras y adecuadas de conformidad con las normas internacionales aplicables sobre seguridad de la vida en el mar y con las normas, reglamentos y procedimientos de la Autoridad;
 - b) Por que las instalaciones:
 - i) Estén diseñadas, equipadas, construidas y manejadas teniendo debidamente en cuenta la seguridad del personal;
 - ii) Cuenten con medios de acceso y evacuación satisfactorios;
 - iii) Estén debidamente dotadas de equipo de extinción de incendios y de rescate en buenas condiciones de funcionamiento;
 - iv) Estén dotadas de equipo de telecomunicaciones para las comunicaciones necesarias;

^{2/} La expresión "instalaciones" se encuentra definida en el proyecto de reglamento sobre acomodación de las actividades en la Zona, e incluye los buques (LOS/PCN/SCN.3/WP.6/Add.6/Rev.1, art. 2).

LOS/PCN/SCN.3/1992/CRP.16 Español Página 4

c) Por que en la planificación de nuevas instalaciones y equipo, así como en la modificación de las instalaciones y el equipo existentes, se dé debida consideración al equipo disponible en el momento y a la nueva tecnología según corresponda, lo que permitirá mantener un nivel de seguridad acorde con el desarrollo tecnológico.

Artículo 162*

Planes de emergencia relacionados con la seguridad 3/

- 1. Todo contratista deberá preparar planes de emergencia relacionados con la seguridad de las instalaciones que se utilicen para realizar actividades en la Zona. Dichos planes deberán presentarse por escrito a la Autoridad para su aprobación, con anterioridad a la puesta en marcha de cualquiera de las instalaciones. Los planes de emergencia establecerán medidas adecuadas para hacer frente efectivamente a las emergencias y, en particular, deberán incluir disposiciones para que:
 - a) Se dé de inmediato la voz de alarma en la zona de las actividades;
 - b) Se proceda al rescate de personas;
- c) Se notifique <u>inmediatamente</u> al Secretario General y, si procede, a los Estados ribereños vecinos;
- d) Se mantenga constantemente informado al Secretario General acerca de todos los detalles de la emergencia, de las medidas ya adoptadas y de las medidas ulteriores que se requieran;
- e) Se establezca, en su caso, una colaboración entre los contratistas para responder a una emergencia; y
- f) Se realicen periódicamente simulacros y ejercicios para asegurarse de que todas las instalaciones, los servicios, el equipo y los materiales necesarios se hallan en perfecto estado de funcionamiento y que el personal del contratista ha sido entrenado adecuadamente para utilizarlos.

^{*} Algunas delegaciones sugirieron que las obligaciones de los contratistas ya estaban reguladas en el artículo 161 (Seguridad de las instalaciones), y que por lo tanto debía suprimirse la referencia a los certificados en el párrafo 3. Además, se sostuvo que los párrafos 3 y 4 del artículo eran superfluos y debían suprimirse. También se expresó la opinión opuesta, según la cual esos dos párrafos no eran superfluos porque se referían a la seguridad de la vida humana, y por lo tanto debían mantenerse.

^{3/} Véase el artículo 112 del proyecto de reglamento sobre la protección y preservación del medio marino contra las alteraciones inaceptables resultantes de las actividades que se realicen en la Zona (LOS/PCN/SCN.3/WP.6/Add.5/Rev.1).

- 2. Todo contratista deberá velar por que los trabajadores empleados para realizar actividades en la Zona estén plenamente familiarizados con dichos planes y debidamente calificados, y que tengan la capacitación y la práctica suficientes para llevarlos a cabo.
- 3. Todo contratista deberá enviar al Secretario General, dentro de los treinta días anteriores a la finalización de cada año civil, un certificado firmado por su oficial ejecutivo jefe en que se confirme que todas las instalaciones, los servicios, el equipo y los materiales necesarios se hallan en su lugar y en buen estado de funcionamiento, y que el personal del contratista ha recibido capacitación adecuada para utilizarlos.
- 4. En caso de que el Secretario General determine que alguno de esos certificados es falso o que mueve a engaño en algún aspecto material, remitirá el asunto a la Comisión Jurídica y Técnica. Si la Comisión determina que un certificado es falso o que mueve a engaño en algún aspecto material, puede recomendar que el Consejo adopte medidas de conformidad con las normas, reglamentos y procedimientos de la Autoridad.

Artículo 163

Informes anuales 4/

- 1. Todo contratista deberá presentar al Secretario General, dentro de los noventa días siguientes a la finalización de cada año civil, un informe anual sobre las condiciones de trabajo, de salud y de seguridad relativas a las actividades que realice en la Zona.
- 2. Todo informe deberá contener datos e información sobre cualquier incidente que afecte significativamente la salud o la seguridad de los trabajadores, así como sobre cualquier controversia o queja que afecte significativamente a los términos y condiciones de trabajo aplicables a los trabajadores empleados para realizar actividades en la Zona.
 - 3. Los informes deberán ponerse a disposición del público.

Artículo 164

Informes sobre daños graves 5/

1. Todo contratista deberá <u>notificar inmediatamente</u> al Secretario General cualquier incidente o amenaza inmediata <u>de</u> incidente que se produzca como consecuencia de sus actividades en la Zona <u>e incluso cualquier incidente relacionado con buques o instalaciones</u> que <u>afecte o</u> pueda afectar gravemente la seguridad de la vida humana.

^{4/} Este artículo debe combinarse con el artículo 113 del proyecto de reglamento sobre el medio marino (ibid.).

^{5/} El presente artículo podría combinarse con el artículo 114 del proyecto de reglamento sobre el medio marino.

- 2. <u>El contratista presentará sin demora al Secretario General un informe en el que se consignen los detalles de dicho incidente, incluso, entre otras cosas:</u>
 - a) El lugar del incidente;
- b) El efecto que dicho incidente tuvo y es probable que tenga en la seguridad de la vida humana, incluida la naturaleza y la magnitud de las lesiones que se hayan causado;
- c) La descripción de las medidas adoptadas para prevenir, limitar, minimizar y reparar los daños que se hayan causado; y
- d) Las demás informaciones exigidas por las normas, reglamentaciones y procedimientos pertinentes.

Artículo 165

Ordenes de emergencia 6/

- 1. En caso de que el Secretario General reciba <u>una</u> notificación <u>con</u> <u>arreglo al párrafo 1 del artículo 164</u>, deberá transmitirla de inmediato al Consejo y a la Comisión Jurídica y Técnica.
- 2. Mientras el Consejo no adopte una decisión, el Secretario General podrá tomar las medidas inmediatas que sean prácticas y prudentes en esas circunstancias para velar por la protección efectiva de la vida humana.
- 3. La Comisión Jurídica y Técnica se reunirá tan pronto como sea posible después de haber sido notificada, y deberá considerar, teniendo en cuenta las medidas ya adoptadas por el contratista y por el Secretario General, qué medidas son necesarias para la protección efectiva de la vida humana. Deberá hacer las recomendaciones pertinentes al Consejo.
- 4. Tras haber recibido las recomendaciones de la Comisión Jurídica y Técnica, el Consejo se reunirá tan pronto como sea posible y adoptará una decisión sobre dichas recomendaciones.
- 5. Teniendo en cuenta las recomendaciones de la Comisión Jurídica y Técnica, el Consejo podrá emitir órdenes de emergencia, entre ellas, órdenes de suspensión o ajuste de las operaciones, con el fin de proteger eficazmente la vida humana.

^{6/} Véase el artículo 117 del proyecto de reglamento sobre el medio marino.

Artículo 165 bis

Investigaciones de accidentes

- 1. El Consejo podrá disponer una investigación de las causas y circunstancias relacionadas con cualquier incidente en que se hayan producido lesiones personales graves o la pérdida de alguna vida humana. Dichas investigaciones serán llevadas a cabo por la Comisión Jurídica y Técnica.
- 2. <u>Cuando reciba las conclusiones de la Comisión Jurídica y Técnica, el Consejo tomará medidas apropiadas y pondrá su informe a disposición del público.</u>

Artículo 166*

Inspectores

- 1. Todo contratista permitirá a la Autoridad que envíe inspectores a bordo de las instalaciones utilizadas por el contratista para llevar a cabo actividades en la Zona, a fin de vigilar el cumplimiento por parte del contratista de los términos y condiciones del contrato y del presente reglamento en lo que respecta a las condiciones de trabajo, salud y seguridad en que se realizan las actividades en la Zona.
- 2. Todo contratista prestará asistencia a los inspectores en el desempeño de sus funciones y proporcionará:
- a) Información sobre el funcionamiento y desempeño de todo el equipo y el personal pertinentes de las instalaciones;
- b) Acceso, en todo momento en que sea razonable, a todo el equipo, los servicios y el personal pertinente de las instalaciones.
- 3. Todo inspector tendrá acceso a los registros de cualquier instalación, lo que incluirá el libro diario y la documentación, así como a todos los demás datos registrados que sean necesarios para vigilar el cumplimiento de las obligaciones del contratista.
- 4. Los inspectores evitarán entorpecer el funcionamiento seguro y normal de las instalaciones.
- 5. Las inspecciones no deberán imponer una carga innecesaria al funcionamiento de las instalaciones visitadas.

^{*} Algunas delegaciones sugirieron que todas las referencias a inspectores contenidas en distintas partes del código de minería se incluyeran en un capítulo que se redactara en términos suficientemente generales para abarcar diversas situaciones.

- 6. Ningún contratista ni empleado de un contratista pondrá obstáculos a los inspectores en el desempeño de sus funciones.
- 7. El Secretario General dará aviso con la debida antipación al contratista, entre otras cosas, de lo siguiente:
 - a) El nombre del inspector;
- b) El tiempo probable de permanencia del inspector a bordo de una instalación; y
- c) Las actividades del inspector que probablemente requieran asistencia del personal de la instalación para facilitar el desempeño de sus tareas.
- 8. Los inspectores transmitirán sus informes al Secretario General, quien posteriormente los transmitirá a su vez al Estado patrocinante.
