

de acuerdo con la normativa que aplique. Las superficies deben ser adecuadamente preparadas para garantizar el acabado y durabilidad en área industrial cercanas al Lago de Maracaibo (área marina). Las nuevas estructuras a suministrar bajo el alcance de este trabajo deberán ser galvanizadas en caliente.

### **8.25 HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL**

EL CONTRATISTA es el responsable por la seguridad de todos y cada uno de sus trabajadores. A tal efecto, está en la obligación de suministrarle todo el equipo de protección necesario y velar en todo momento por la prevención de accidentes durante el desarrollo de LA OBRA. Asimismo, EL CONTRATISTA velará por la seguridad en las instalaciones que forman parte del alcance de LA OBRA, y será responsable de la instalación de señales, cabos de vida, acordonamientos, etc. en lugares donde existan riesgos potenciales de accidentes. EL CONTRATISTA deberá disponer de equipos fijos y portátiles de detección de gases explosivos para la realización de trabajos en áreas donde exista la posibilidad de presencia de dichos gases.

EL CONTRATISTA presentará Ante EL ENTE CONTRATANTE un Análisis de Riesgo en el Trabajo (ART) donde identificará todos los riesgos existentes en la obra, así como la necesidad de utilización de equipos de protección personal, tanto de uso común como especial. El ART Será exigido antes del inicio de la obra.

EL CONTRATISTA deberá llevar el registro de todos los accidentes e incidentes que ocurran en el sitio de la OBRA durante la ejecución de sus trabajos y reportarlos inmediatamente a EL ENTE CONTRATANTE, indicando su origen, consecuencias, impactos y las medidas tomadas para evitarlos.

EL CONTRATISTA presentará un Programa de Higiene y Seguridad Industrial, indicando las actividades a desarrollar durante la ejecución de LA OBRA, tales como charlas, inspecciones del área y de equipos, herramientas, etc. No se podrán utilizar herramientas con materiales consumibles que tengan presencia de asbesto.

EL CONTRATISTA deberá tener en sitio durante toda la ejecución del trabajo, un personal técnico en Seguridad Industrial, certificado por una institución inscrita en el Ministerio de Educación.

Se efectuará, antes de iniciar el trabajo, la Auditoria de Seguridad para obras contratadas, la misma será llevada a cabo por EL ENTE CONTRATANTE.

EL CONTRATISTA deberá garantizar que cumple con todos los requisitos exigidos por EL ENTE CONTRATANTE en cuanto a Higiene, Seguridad y Medio Ambiente previstos para LA OBRA. Todo personal nuevo de EL CONTRATISTA deberá recibir una inducción sobre Higiene y Seguridad Industrial antes de empezar a laborar en la OBRA.

EL CONTRATISTA establecerá el horario de trabajo, de manera que cumpla con su alcance, dentro del programa establecido para LA OBRA.