



PLAN DE RESTAURACIÓN AMBIENTAL

Se entrega el Plan de Restauración Ambiental de la obra AB/11, Desvío del tránsito pesado al Puerto de La Paloma, Depto. Rocha.

En este plan fueron recogidas las sugerencias realizadas por la Unidad Ambiental de la Dirección Nacional de Vialidad del MTOP.

A continuación se hace un breve detalle de los principales componentes de la obra que en la etapa del Plan de Gestión Ambiental merecieron una especial atención en cuanto a la determinación de pautas para su gestión ambiental y que ahora concluyen en acciones a los efectos de restituir las condiciones ambientales previas a la ejecución de la obra.

Campamento

Se procedió al retiro del contenedor del campamento provisorio, el cual era depósito de herramientas.

Se retiraron los desechos de obra, instalaciones eléctricas y baños químicos etc.

En toda la zona del campamento, caminos de servicio y superficies de acopios se restituyeron las condiciones del lugar previas a la instalación del obrador. El terreno se perfilo de manera de hacerlo estable y de fácil drenaje. Se restauró la vegetación en los lugares que previamente la había, colocando una capa superficial como para promover la revegetación.

Residuos sólidos domésticos y especiales

El tratamiento de los residuos, tanto domésticos como especiales, se realizó de acuerdo a lo presentado en el Plan de Gestión Ambiental.

En la etapa de desmovilización se dispusieron de igual manera que se hizo durante el transcurso de la obra. Los residuos domésticos son recolectados por la Intendencia Departamental de Rocha. Los especiales como se estipula en el PGA.

Mantenimiento y lavado de maquinaria

El lavado de la maquinaria (obrador central en Cerro Pelado) se realizó en una explanada impermeable de asfalto de manera de evitar la contaminación del suelo. Esta explanada tiene pendiente que conduce el efluente a una trampa de grasas. El registro del lavado de las maquinas queda en el parte diario de tareas de cada equipo, el mismo se realizó según el instructivo IT-A-4.4.6-03.

Hormigones

El hormigón para las obras de alcantarillas de hormigón armado fue subcontratado.

Para las obras menores de hormigón, (tipo cabezales), el lavado de las herramientas, equipos para preparación, transporte y colocación de hormigón se realizó en el campamento transitorio, utilizando para ello una explanada impermeable.

Cantera de Piedra, tosca y arena

La piedra, tosca y arena utilizadas en obra fueron suministradas por proveedor es comerciales según PGA.

Planta de trituración de áridos y Planta asfáltica

La planta está ubicada en el mismo padrón que la cantera de piedra, en el obrador central de la empresa ubicado en Cerro Pelado, en el padrón rural N° 8241 de la 1ra. Sección Judicial del departamento de Maldonado, situado en Wilson F. Aldunate s/n°.

Monitoreo de variables ambientales

Las obras no incluyeron intervenciones en cursos de agua.

Como parte del Sistema Integrado de Gestión se realiza un seguimiento y medición de varios aspectos ambientales.

En el obrador central, se realizó muestreo de los efluentes del filtro húmedo de la planta asfáltica y el análisis de los efluentes de la trampa de grasa de la explanada de lavado de equipo y maquinaria, (laboratorio ECOTECH). Los resultados obtenidos en el periodo están dentro de los parámetros legales (Rg-G-8.2-02 Efluentes)

También se han realizado mediciones de ruido. El nivel de ruido medido está dentro de lo admitido por la normativa de Rocha (Rg-G-8.2-04 Ruidos).