

Estudio de Impacto Ambiental “Planta de Asfalto L.Q.”

Código 22364

Matriz Resumen del PMAA de la Planta de Asfalto LQ en Fase de Operación

Medio	Elementos del medio	Indicadores de Impactos	Medidas	Programas	Parámetros monitorear	Frecuencias monitoreos	Responsable	Punto de muestreo	Documentos generados	Costos RD\$
FISICO	Suelo	Contaminación del Suelo	Evitar derrames hidrocarburos y depósitos inadecuados Residuos sólidos y oleosos	Manejo de residuos sólidos y oleosos	Residuos sólidos, Zafacones colocados	Mensual	Enc. gestión ambiental,	Área del proyecto, área tanques AC-30 y combustibles	Reporte periódico	205,000.00
	Aire	Polvo	Humectación áreas expuestas, acopios materiales, uso mascarillas	Control MP10 y gases	Material particulado, gases	Anual	Enc. gestión ambiental	Planta de Asfalto Acopios materiales	Reporte periódico	116,500.00
		Ruido y Gases	Uso silenciadores, casetas insonorizadas, equipos protección personal, Mantto. equipos	Control de ruido y Gases	Nivel de ruidos y gases	Semestral	Enc. gestión ambiental	Área del proyecto	Reporte periódico	161,500.00
	Agua	Contaminación del acuífero	Evitar derrames combustibles, AC-30 e hidrocarburos, Tratamiento agua residual. Aplicar prog manejo Res. Solidos y oleosos	Prog. Manejo Agua y lodos residuales y Prog. Manejo Combustibles, AC-30 y vertidos	medidas aplicar	Semestral	Enc. gestión ambiental	Área proyecto,	Reporte periódico	183,500.00
SOCIO ECONOMICO	Social económico	Social	Ayudas Comunitarias	Gestión Social	Ayudas comunitarias	Todo el Año	Empresa	Quita Sueño	Informes	300,000.00
			Educación ambiental	Educación ambiental	Cursos y talleres	Semestral	Empresa y Enc. Gestión Ambiental	Empleados empresa y pobladores	Cursos	85,000.00
	Riesgo	Accidentes Laborales	Higiene y seguridad ocupacional	Aplicar medidas del programa SHO	Simulacros, Manual procedimientos	Anual	Empresa, Enc. gestión ambiental	Área del proyecto	Reporte periódico	172,000.00
			Riesgos fenómenos naturales, incendios, otros	Plan operacional Contingencia						86,500.00
El PMAA es solo primer año, los demás se repiten adecuándolo según las situaciones								Materiales Varios, caja chica		325,000.00
								Programa Mantto. de equipos		400,000.00
								Programa Supervisión		86,500.00
PMAA en la Fase de Operación Total RD \$									2,121,500.00	

Matriz Resumen PMAA en la Fase de Operación.