

**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\$
<b>FISICO</b>	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
<b>SOCIO ECONOMICO</b>	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	Higiene y seguridad ocupacional	Aplicar medidas del programa SHO	Anual	Empresa, Enc. gestión ambiental	Área del proyecto	Reporte periódico	172,000.00
			Riesgos fenómenos naturales, incendios, otros	Plan operacional Contingencia	Simulacros, Manual procedimientos					86,500.00
<b>El PMAA es solo primer año, los demás se repiten adecuándolo según las situaciones</b>								Materiales Varios, caja chica		325,000.00
								Programa Mantto. de equipos		400,000.00
								Programa Supervisión		86,500.00
<b>PMAA en la Fase de Operación Total RD \$</b>									<b>2,121,500.00</b>	

Matriz Resumen PMAA en la Fase de Operación.