INDICADORES DE GESTION MABIENTAL

ITEM	PROGRAMA	INDICADOR	FRECUENCIA DE MEDICIÓN	FORMATO APLICABLE	RESULTADO	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATISTA		
						SI	NO	PARCIAL
1	Licencias, permisos y otros trámites ambientales	(Número de permisos tramitados y otorgados / Número de permisos requeridos por el proyecto) *100. Óptimo 100% Verificación de las licencias y permisos ambientales de terceros vinculados a las actividades de obra.	Mensual	Certificado de la Escombrera	0/0 =0%	X		
2	Programa de manejo de materiales	(Volumen de material Ingresado a obra / volumen de material certificado) *100 - optimo al 100% (No. De puntos de acopio en obra / No. De acopios protegidos y señalizados) *100 - optimo al 80%	Mensual	Formato induccion, capacitacion y cronograma	90/0 =0% 1/1 =100%	X		
3	Programa de manejo de maquinaria y equipos	(N.° de vehículos documentación al día) / (N.° de vehículos en el proyecto) *100 - optimo al 100% N.° maquinaria y vehículos vinculados en el contrato / No. De maquinaria y equipos requeridos) *100 - optimo al 100%	Cuando se requiera	Documentos	3/3 =100%	X		
4	Programa de manejo de residuos sólidos convencionales	(Volumen residuos entregados gestor) / (Volumen residuos generados en el periodo) *100 – optimo 100% (Volumen residuos reciclables entregados a empresas recicladoras) / (Volumen residuos reciclables generados en el periodo) *100 – optimo 100% (N.º de puntos ecológicos instalados) / (N.º de puntos ecológicos requeridos) *100 – optimo 100%	Mensual	Certificados de gestion	168/168 =100%	X		
			Mensual	Certificados de gestion	0/0 =0%	X		
			Mensual	Registro fotografico	1/1 =100%	X		
5	Programa de manejo silvicultural	(No. De arboles totales presentes en el área de intervención / No. De árboles totales protegidos y aislados) *100 – optimo 90 %	Mensual	Registro fotografico	0/0 =0%	X		
		(No. De zonas verdes afectadas / No. De zonas verdes recuperadas) *100 – Optimo 100%	Mensual	Registro fotografico	0/0 =0%	X		
6	Programa de excavaciones y movimiento de tierra	(No. De sumideros evidenciados en obra /No. De sumideros protegidos) *100 – Optimo 90%	Mensual	Registro fotografico	0/0 =0%	X		
		(No. De áreas intervenidas con actividades de excavación / No. De áreas intervenidas con exacciones terminadas y/o recuperadas) *100 - Optimo 100%	Mensual	Certificaciones	1/1 =100%	X		
7	Plan de Manejo Ambiental de Residuos de Construcción y Demolición (PMARCD)	(Volumen De RCD de demolición generado / Volumen de RCD de demolición entregado a Gestor) *100 – Optimo 50%	Mensual	Registro fotografico	0/0 =0%	X		
		(Volumen de material adquirido en planta de tratamiento y/o aprovechado insitu) / Volumen de material usado en obra – Optimo al 22%	Mensual	Certificaciones	75/90 =83,33%	X		
8	Programa de capacitación y formación ambiental	(Número de capacitaciones ejecutadas al mes / Número de capacitaciones programadas al mes) *100. Óptimo 90%	Mensual	Documentos	4/4 = 100%	X		
		(Número de personas capacitadas al mes / Número de personas en obra) *100. Mayor al 80%	Mensual	Registro fotografico	8/8 = 100%	X		
9	Demarcación y aislamiento	No. De señales requeridas / No. De señales instaladas) *100 – Optimo al 80%	Mensual	Formato Sumideros	15/15 = 100%	X		
10	Manejo de campamentos e instalaciones temporales	(No. De campamentos requeridos / No. De campamentos instalados) *100 – optimo al 100%	Mensual	Registro fotografico	1/1 =10%	X		