



**PLAN OPERATIVO ANUAL -2022-  
EMPRESA PÚBLICA MUNICIPAL DE ASEO DE CUENCA -EMAC EP  
PROYECTOS**

CÓDIGO: ISG 003

HOJA 1

PROCESOS	#	NOMBRE DEL PROYECTO	OBJETIVO	META	TIPO DE ADQUISICIÓN	PARTIDA PRESUPUESTARIA	ACTIVIDADES	EMAC EP 2022	OTRAS FUENTES 2022	TOTAL INVERSIÓN 2022	OBSERVACIÓN	RESPONSABLE	CRONOGRAMA 2022											
													Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
DIRECCIÓN TÉCNICA	001	Mejora de la Gestión Integral de Residuos Sólidos en el marco de la Economía Circular	Fortalecer la capacidad en el Manejo Integral de Residuos Sólidos, mejorar las condiciones de vida y de trabajo de los recicladores más vulnerables y beneficiar a los agroproductores orgánicos y población de la provincia del Azuay mediante la promoción del uso sustentable de residuos orgánicos e inorgánicos.	Firma del convenio de cooperación con Agencia de Cooperación de Corea -KOICA-	Contrato servicios profesionales	53.06.06	Desarrollo de los estudios de factibilidad del proyecto. Seguimiento a aprobación de proyecto y firma de convenio Acercamiento con recicladores para establecer acuerdos en el marco del proyecto Acercamiento con organizaciones e instituciones (Gobierno Provincial, MAG, GAD Municipal, Cámara de Agricultura, agroproductores), para la comercialización del compost.	30.000,00	-	30.000,00		Director Técnico	[Cronograma grid for 001]											
	002	Planta de Operaciones, Transferencia y Edificio Administrativo de la EMAC EP	Mejorar los servicios de aseo público de Cuenca y garantizar su sostenibilidad, a través de la reubicación de la Planta de Operaciones, implementación de la Estación de Transferencia y Edificio Administrativo de EMAC EP, que permita optimizar los costos del servicio de recolección y transporte de residuos hacia el relleno sanitario	Determinación de sitio para la Planta de Operaciones, Transferencia de Residuos Sólidos y Edificio Administrativo.	Gestión	-	Gestiones para determinación de Sitio para la Planta de Operaciones y Transferencia de Residuos Sólidos Gestiones para el financiamiento de los diseños de la Planta de Operaciones y Transferencia de Residuos Sólidos.	-	-	-		Director Técnico	[Cronograma grid for 002]											
DEPARTAMENTO DE ASEO, RECOLECCIÓN, Y RECICLAJE.																								
RECOLECCIÓN	003	Optimización del servicio de recolección en Grandes Generadores y Multiusuarios	Mejorar el servicio de recolección de Grandes Generadores y Multiusuarios.	Acondicionar 2 recolectores de carga posterior para el servicio de recolección de Grandes Generadores y Multiusuarios, a través de contenedores normados por la EMAC EP	Bien	84.01.03	Establecer especificaciones técnicas	26.000,00	-	26.000,00		Jefe de Aseo, Recolección y Reciclaje	[Cronograma grid for 003 - Part 1]											
							Solicitar Proformas Realizar estudio de mercado Certificación presupuestaria Informe de pertinencia Términos de referencia Proceso de contratación Adjudicación Firma del contrato Plazo de ejecución Acta entrega recepción, Entrega del bien						[Cronograma grid for 003 - Part 2]											
					Bien	84.01.04	Establecer especificaciones técnicas	30.000,00	-	30.000,00			[Cronograma grid for 003 - Part 3]											
							Solicitar Proformas Realizar estudio de mercado Certificación presupuestaria Informe de pertinencia Términos de referencia Proceso de contratación Adjudicación Firma del contrato Plazo de ejecución Acta entrega recepción, Entrega del bien						[Cronograma grid for 003 - Part 4]											
RECICLAJE	004	Análisis de Ciclo de Vida Social del sistema de reciclaje de Cuenca	Incidir en el mejoramiento de la calidad de vida de los recicladores.	Contar con el estudio completo y aprobado por las Naciones Unidas.	Convenio	-	Ejecución de la evaluación de SLCA de Tipo II Validación de escalas de referencias con expertos Revisión y actualización del inventario de datos Análisis y evaluación de datos para el piloto II Escritura de artículo científico	-	-	-	Plazo convenio: Inició en 2021, Termina Mayo 2022	Técnico de Reciclaje	[Cronograma grid for 004]											
	005	Desarrollo de un plan de inclusión y formalización de recicladores alineado a los procesos y estrategias de EMAC-EP enmarcado en la GRS	Diseñar una propuesta para la inclusión y formalización de recicladores, fundamentada en los criterios de vulnerabilidad social y económica, así mismo la evaluación y seguimiento de estrategias implementadas, como el fondo de reciclaje inclusivo.	Disponer de la propuesta de investigación que permita desarrollar un plan de inclusión y formalización de recicladores.	Convenio	-	Recolección de datos y análisis de información cualitativa y cuantitativa. Desarrollar opciones de inclusión (propuestas de formalización de recicladores). Escribir y aprobar el plan (Preparación esquema de monitoreo). Implementar y monitorear el plan Evaluación y validación de procesos	-	-	-	Plazo convenio: Inició en 2021, Termina en Agosto 2022	Técnico de Reciclaje	[Cronograma grid for 005]											
	006	ReScuE - Reciclaje Responsable y Sustentable de RAEE en Cuenca-Ecuador	Aprovechar los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos en el cantón Cuenca	Diseñar e implementar la planta de gestión de RAEE con una capacidad de operación de 30 toneladas anuales	Consultoría	73.06.01	Licencia Ambiental Adjudicación Firma de contrato Plazo para ejecución de consultoría Recepción y revisión Envío para aprobación del MAE Liquidación de contrato	20.000,00	-	20.000,00			Técnico de Reciclaje	[Cronograma grid for 006 - Part 1]										
Obra					75.01.07	Mejoramiento de infraestructura Determinación de intervenciones Elaboración de TDR's Certificación Presupuestaria Certificación PAC Informe Pertinencia Contraloría Borrador de Pliegos Conformación de Comisión Revisión de pliegos Resolución de inicio de proceso de contratación Proceso de Contratación Adjudicación Firma de contrato Entrega de anticipo Ejecución de obras Recepción de obras	20.000,00	-	20.000,00			[Cronograma grid for 006 - Part 2]												
					Equipos	84.01.04 84.01.03	Adquisición equipos Determinación de intervenciones Elaboración de TDR's Certificación Presupuestaria Certificación PAC Informe Pertinencia Contraloría Borrador de Pliegos Conformación de Comisión Revisión de pliegos Resolución de inicio de proceso de contratación Proceso de Contratación Adjudicación Firma de contrato	69.450,00	-	69.450,00	Plazo convenio: Hasta Junio 2023		[Cronograma grid for 006 - Part 3]											















**PLAN OPERATIVO ANUAL -2022-**  
**EMPRESA PÚBLICA MUNICIPAL DE ASEO DE CUENCA -EMAC EP**  
**PROYECTOS**

CÓDIGO: ISG 003

HOJA 1

PROCESOS	#	NOMBRE DEL PROYECTO	OBJETIVO	META	TIPO DE ADQUISICIÓN	PARTIDA PRESUPUESTARIA	ACTIVIDADES	EMAC EP 2022	OTRAS FUENTES 2022	TOTAL INVERSIÓN 2022	OBSERVACIÓN	RESPONSABLE	CRONOGRAMA 2022																					
													Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre										
JURÍDICO	046	Implementación del Sistema Antisoborno	Fomentar una cultura de honestidad y buenas prácticas en la EMAC EP a través de la gestión de los riesgos de soborno.	Diseñar e implementar un Sistema de Gestión Antisoborno, con base a los requisitos establecidos en la Norma Técnica ISO 37001: 2016.	Consultoría	53.06.01	Estudio de Mercado	30.000,00	-	30.000,00		Dirección Jurídica / Ab. Lucía Rivas																						
							Certificación Plan Anual de Contratación PAC y de Catálogo																											
							Certificación Presupuestaria																											
							Delegación del proceso para la etapa precontractual																											
							Revisión y aprobación de pliegos.																											
							Resolución de inicio de proceso																											
							Publicación en portal de compras publicas: preguntas, respuestas, recepción de ofertas																											
							Resolución de Adjudicación																											
							Suscripción del contrato																											
							Entrega del anticipo																											
							Ejecución de consultoría																											
							Recepción																											
							Liquidación																											
<b>SUBTOTAL: DIRECCIÓN JURÍDICA</b>								<b>30.000,00</b>	<b>-</b>	<b>30.000,00</b>																								
<b>TOTAL</b>								<b>3.798.789,03</b>	<b>2.152.045,91</b>	<b>5.950.834,94</b>																								

Elaborado por:

\_\_\_\_\_  
 Eco. Patricia Calvache Peña  
 ANALISTA DE PLANIFICACIÓN (E)

Revisado por:

\_\_\_\_\_  
 Eco. Ma. Elizabeth Juca Castro  
 JEFE DE MONITOREO Y EVALUACIÓN

Aprobado por:

Ab. Wolfram Palacio Baus  
 GERENTE DE EMAC EP

Fecha de Aprobación

17 de diciembre de 2021

REVISIÓN No.

0