

Proyecto 1. Estrategias para el aumento del conocimiento del riesgo en los escenarios asociados a la gestión integral de residuos sólidos en el Distrito.

COSTO DE LA ACTIVIDAD												
ACTIVIDAD	ALCANCE	ITEM	DESCRIPCION	PERSONAL TOTAL	CATEGORIA	ESPECIFICACION	CANTIDAD POR CATEGORIA	VALOR UNITARIO (Cifras expresadas en Millones de pesos)	VALOR MES * CANTIDAD (Cifras expresadas en Millones de pesos)	TIEMPO DE DEDICACION (MESES)	VALOR TOTAL 2020 (Cifras expresadas en Millones de pesos)	
Identificar, priorizar y caracterizar escenarios de riesgo asociados a la gestión integral de residuos sólidos por localidad	Un Documento Técnico que contenga 20 escenarios de riesgo asociados a residuos sólidos identificados y priorizados	Detalle del Personal	Un coordinador profesional en Administración ambiental o afines con maestría en el campo de las ciencias ambientales y/o Gestión integral del Riesgo y con una experiencia no menor a 5 años Un profesional ambiental o afines con 3 años experiencia Un trabajador social o antropólogo con 3 años experiencia Ingeniero geodesta, catastral o afines con 3 años experiencia Dos técnicos o ingenieros sin experiencia de apoyo operativo	6	14	TITULO PROFESIONAL Y TITULO DE POSGRADO DESDE TRES (3) HASTA SEIS (6) AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL	1	\$7.900	\$7.900	12	\$94.803	
					11	TITULO PROFESIONAL DESDE TRES (3) HASTA SEIS (6) AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL	3	\$5.706	\$17.117	12	\$205.406	
					9	TITULO PROFESIONAL SIN EXPERIENCIA PROFESIONAL	2	\$3.950	\$7.900	12	\$94.803	
		Subtotal										\$395.011
		Costos Indirectos y Operacionales	Directo (20%)									\$79.002
		Seguimiento e Interventoría (10%)	No Aplica									\$
		Licencias y estudios de campo	No Aplica									\$
Imprevistos (5%)	No Aplica									\$		
VALOR TOTAL ESTIMADO DE LA ACTIVIDAD											\$474.914	

COSTO DE LA ACTIVIDAD												
ACTIVIDAD	ALCANCE	ITEM	DESCRIPCION	PERSONAL TOTAL	CATEGORIA	ESPECIFICACION	CANTIDAD POR CATEGORIA	VALOR UNITARIO (Cifras expresadas en Millones de pesos)	VALOR MES * CANTIDAD (Cifras expresadas en Millones de pesos)	TIEMPO DE DEDICACION (MESES)	VALOR TOTAL 2020 (Cifras expresadas en Millones de pesos)	
Realizar la construcción conjunta de un documento propuesta entre las entidades que articule las estrategias institucionales de respuesta frente a la posible materialización de emergencias.	Documento técnico que contenga la articulación de estrategias institucionales de respuesta frente a la posible materialización de emergencias	Detalle del Personal	Un coordinador profesional en Administración ambiental o afines con maestría en el campo de las ciencias ambientales y/o Gestión integral del Riesgo y con una experiencia no menor a 5 años Un profesional ambiental o afines con 3 años experiencia Un trabajador social o antropólogo con 3 años experiencia Ingeniero geodesta, catastral o afines con 3 años experiencia Dos técnicos o ingenieros sin experiencia de apoyo operativo	9	12	TITULO PROFESIONAL MAS DE SEIS (6) AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL	4	\$6.584	\$26.334	6	\$158.005	
					11	TITULO PROFESIONAL DESDE TRES (3) HASTA SEIS (6) AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL	3	\$5.706	\$17.117	6	\$102.703	
					9	TITULO PROFESIONAL SIN EXPERIENCIA PROFESIONAL	2	\$3.950	\$7.900	6	\$47.401	
		Subtotal										\$308.109
		Costos Indirectos y Operacionales	Directo (20%)									\$61.622
		Seguimiento e Interventoría (10%)	No Aplica									\$
		Licencias y estudios de campo	No Aplica									\$
Imprevistos (5%)	No Aplica									\$		
VALOR TOTAL ESTIMADO DE LA ACTIVIDAD											\$369.731	
VALOR ESTIMADO DEL PROYECTO											\$843.744	

Proyecto 2. Estrategias interinstitucionales para la reducción del riesgo relacionado con la gestión integral de residuos sólidos.

COSTO DE LA ACTIVIDAD												
ACTIVIDAD	ALCANCE	ITEM	DESCRIPCION	PERSONAL TOTAL	CATEGORIA	ESPECIFICACION	CANTIDAD POR CATEGORIA	VALOR UNITARIO (Cifras expresadas en Millones de pesos)	VALOR MES * CANTIDAD (Cifras expresadas en Millones de pesos)	TIEMPO DE DEDICACION (MESES)	VALOR TOTAL 2020 (Cifras expresadas en Millones de pesos)	
Realizar un documento técnico que defina las medidas de reducción (intervención prospectiva e intervención correctiva) del riesgo para el servicio público de aso, partiendo de los escenarios previamente identificados	Documento técnico que defina medidas de reducción del riesgo	Detalle del Personal	Un profesional ambiental o afines con 3 años experiencia Un trabajador social o antropólogo con 3 años experiencia Ingeniero geodesta, catastral o afines con 3 años experiencia	9	11	TITULO PROFESIONAL DESDE TRES (3) HASTA SEIS (6) AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL	9	\$5.706	\$51.351	4	\$205.406	
		Subtotal										\$205.406
		Costos Indirectos y Operacionales	Directo (20%)									\$41.081
		Seguimiento e Interventoría (10%)	No Aplica									\$
		Licencias y estudios de campo	No Aplica									\$
Imprevistos (5%)	No Aplica									\$		
VALOR TOTAL ESTIMADO DE LA ACTIVIDAD											\$246.487	

COSTO DE LA ACTIVIDAD												
ACTIVIDAD	ALCANCE	ITEM	DESCRIPCION	PERSONAL TOTAL	CATEGORIA	ESPECIFICACION	CANTIDAD POR CATEGORIA	VALOR UNITARIO (Cifras expresadas en Millones de pesos)	VALOR MES * CANTIDAD (Cifras expresadas en Millones de pesos)	TIEMPO DE DEDICACION (MESES)	VALOR TOTAL 2020 (Cifras expresadas en Millones de pesos)	
Implementación de medidas de reducción del riesgo para el servicio público de aso, partiendo de los escenarios previamente identificados	Medidas de reducción del riesgo implementadas	Detalle del Personal	Un coordinador profesional en ciencias ambiental especialización y 3 años experiencia específica. Un profesional ambiental o afines con 3 años experiencia Un trabajador social o antropólogo con 3 años experiencia Ingeniero geodesta, catastral o afines con 3 años experiencia	9	11	TITULO PROFESIONAL DESDE TRES (3) HASTA SEIS (6) AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL	6	\$5.706	\$34.234	4	\$136.937	
					10	TITULO PROFESIONAL DESDE UNO (1) HASTA TRES (3) AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL	3	\$4.828	\$14.484	4	\$57.935	
		Subtotal										\$194.872
		Costos Indirectos y Operacionales	Directo (20%)									\$38.974
		Seguimiento e Interventoría (10%)	No Aplica									\$
		Licencias y estudios de campo	No Aplica									\$
Imprevistos (5%)	No Aplica									\$		
VALOR TOTAL ESTIMADO DE LA ACTIVIDAD											\$233.847	
VALOR ESTIMADO DEL PROYECTO											\$480.334	

Proyecto 3. Estrategias interinstitucionales para el manejo de posibles emergencias relacionadas o que afecten a la gestión integral de residuos sólidos.

COSTO DE LA ACTIVIDAD												
ACTIVIDAD	ALCANCE	ITEM	DESCRIPCION	PERSONAL TOTAL	CATEGORIA	ESPECIFICACION	CANTIDAD POR CATEGORIA	VALOR UNITARIO (Cifras expresadas en Millones de pesos)	VALOR MES * CANTIDAD (Cifras expresadas en Millones de pesos)	TIEMPO DE DEDICACION (MESES)	VALOR TOTAL 2020 (Cifras expresadas en Millones de pesos)	
Optimización de las capacidades de preparación y de respuesta por las entidades competentes frente a las posibles emergencias o desastres que afecten la gestión integral de residuos sólidos	Documento con la ruta de respuesta frente a posibles emergencias	Detalle del Personal	Un coordinador profesional en ciencias ambiental especialización y 3 años experiencia específica. Un profesional ambiental o afines con 3 años experiencia Un trabajador social o antropólogo con 3 años experiencia Ingeniero geodesta, catastral o afines con 3 años experiencia	4	11	TITULO PROFESIONAL DESDE TRES (3) HASTA SEIS (6) AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL	1	\$5.706	\$5.706	4	\$22.823	
					10	TITULO PROFESIONAL DESDE UNO (1) HASTA TRES (3) AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL	3	\$4.828	\$14.484	4	\$57.936	
					Subtotal							
		Costos Indirectos y Operacionales	Directo (20%)									\$16.152
		Seguimiento e Interventoría (10%)	No Aplica									\$
		Licencias y estudios de campo	No Aplica									\$
Imprevistos (5%)	No Aplica									\$		
VALOR TOTAL ESTIMADO DE LA ACTIVIDAD											\$96.900	

COSTO DE LA ACTIVIDAD												
ACTIVIDAD	ALCANCE	ITEM	DESCRIPCION	PERSONAL TOTAL	CATEGORIA	ESPECIFICACION	CANTIDAD POR CATEGORIA	VALOR UNITARIO (Cifras expresadas en Millones de pesos)	VALOR MES * CANTIDAD (Cifras expresadas en Millones de pesos)	TIEMPO DE DEDICACION (MESES)	VALOR TOTAL 2020 (Cifras expresadas en Millones de pesos)	
Generar indicadores de impacto y de gestión para medir la efectividad de la armonización entre el planes y programas	1 Documento con indicadores que midan la efectividad de la armonización entre el PGRS y PGRCC	Detalle del Personal	Un coordinador profesional o afines con especialización Gestión integral del Riesgo, ingeniería industrial, gerencia de proyectos, administración de empresas y con una experiencia no menor a 5 años Dos profesional en ciencias ambiental o afines con 3 años experiencia en identificación de riesgos. Un trabajador social o antropólogo con 3 años experiencia	4	14	TITULO PROFESIONAL Y TITULO DE POSGRADO DESDE TRES (3) HASTA SEIS (6) AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL	1	\$7.900	\$7.900	8	\$63.202	
					11	TITULO PROFESIONAL DESDE TRES (3) HASTA SEIS (6) AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL	2	\$5.706	\$11.411	8	\$91.292	
					10	TITULO PROFESIONAL DESDE UNO (1) HASTA TRES (3) AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL	1	\$4.828	\$4.828	8	\$38.623	
		Subtotal										\$193.117
		Costos Indirectos y Operacionales	Directo (20%)									\$38.623
		Seguimiento e Interventoría (10%)	No Aplica									\$
Licencias y estudios de campo	No Aplica									\$		
Imprevistos (5%)	No Aplica									\$		
VALOR TOTAL ESTIMADO DE LA ACTIVIDAD											\$231.740	

COSTO DE LA ACTIVIDAD												
ACTIVIDAD	ALCANCE	ITEM	DESCRIPCION	PERSONAL TOTAL	CATEGORIA	ESPECIFICACION	CANTIDAD POR CATEGORIA	VALOR UNITARIO (Cifras expresadas en Millones de pesos)	VALOR MES * CANTIDAD (Cifras expresadas en Millones de pesos)	TIEMPO DE DEDICACION (MESES)	VALOR TOTAL 2020 (Cifras expresadas en Millones de pesos)	
Articular los Planes de Gestión del Riesgo de Desastres de las Entidades Públicas y Privadas (PGRDEPP) de los prestadores de aseso en el Distrito.	Documento que articule los Planes de Gestión del Riesgo de Desastres de las Entidades Públicas y Privadas (PGRDEPP) de los prestadores del servicio público de aseso.	Detalle del Personal	Un coordinador profesional o afines con especialización Gestión integral del Riesgo, ingeniería industrial, gerencia de proyectos, administración de empresas y con una experiencia no menor a 5 años Dos profesional en ciencias ambiental o afines con 3 años experiencia en identificación de riesgos. Un trabajador social o antropólogo con 3 años experiencia	4	14	TITULO PROFESIONAL Y TITULO DE POSGRADO DESDE TRES (3) HASTA SEIS (6) AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL	1	\$7.900	\$7.900	6	\$47.401	
					11	TITULO PROFESIONAL DESDE TRES (3) HASTA SEIS (6) AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL	2	\$5.706	\$11.411	6	\$68.469	
					10	TITULO PROFESIONAL DESDE UNO (1) HASTA TRES (3) AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL	1	\$4.828	\$4.828	6	\$28.967	
		Subtotal										\$144.837
		Costos Indirectos y Operacionales	Directo (20%)									\$28.967
		Seguimiento e Interventoría (10%)	No Aplica									\$
Licencias y estudios de campo	No Aplica									\$		
Imprevistos (5%)	No Aplica									\$		
VALOR TOTAL ESTIMADO DE LA ACTIVIDAD											\$173.805	

VALOR ESTIMADO DEL PROYECTO \$502.454
VALOR ESTIMADO DEL PROGRAMA \$1.826.532