MUNICIPIO SAN JOSÉ DE CÚCUTA

SECRETARIA INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL

ALCALDÍA DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

TIEMPO DE EJECUCION DEL PROYECTO		PROYECTO
2,0 mes(es)	ESTIMACION EN MESES	OBJETO : MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO DE PARQUES UBICADOS EN LA AVENIDA 4 CON CALLE 19 DEL BARRIO LA CABRERA - COMUNA 10 (PRESUPUESTO PARTICIPATIVO) DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA

PRESUPUESTO COMPONENTE AMBIENTAL

ITEMS	DESCRIPCIÓN	APLICABILIDAD (SI / NO)	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VR TOTAL
1	**EJECUCION AMBIENTAL**					
1.1	PROFESIONAL AMBIENTAL	**SI**	H/M	**50%**	$2.500.000	$2.500.000
1.2	FORMATOS - PAPELERIA- INFORMES	**SI**	MES	**2,00**	$100.000	$200.000
1.3	REUNIONES Y CAPACITACIONES	**NO**				
2	**MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS**					
2.1	RECIPIENTES O CANECAS DE 35 LITROS CON TAPA PARA PUNTO ECOLÓGICO. INCLUYE RÓTULOS.	**SI**	UND	**3,00**	$89.900	$269.700
2.2	BOLSAS PARA PUNTO ECOLÓGICO PAQUETE 120	**SI**	UND	**1,00**	$28.000	$28.000
2.3	HERRAMIENTAS DE LIMPIEZA (ESCOBA DE OBRA)	**SI**	GL	**3,00**	$26.000	$78.000
2.4	SEÑALIZACION CON COLOLOMBINAS PARA SITIOS INTERNOS DE DISPOSICION DE RESIDUOS	**SI**	UND	**3,00**	$54.900	$164.700
2.5	CINTA PARA DELIMITACIÓN DE ZONAS DE ALMACENAJE	**SI**	ML	**500,00**	$70	$35.000
2.6	SEÑALIZACIÓN Y ADECUACION DEL SITIO PARA ALMACENAJE DE SUSTANCIAS PELIGROSAS	**NO**		**1,00**		
2.7	PLASTICO NEGRO O LONA PARA LA COBERTURA DE LOS RCD	**SI**	ML	**25,00**	$4.500	$112.500
2.8	SACOS DE POLIPROPILENO	**NO**		**500,00**		
3	**MANEJO SE SUSTANCIAS QUIMICAS**					
3.1	PLASTICOS Y KIT DE DERRAME DE SUSTANCIAS	**NO**				
3.2	SEÑALIZACIÓN Y ADECUACION DEL SITIO PARA ALMACENAJE DE SUSTANCIAS PELIGROSAS	**NO**		**1,00**		
3.3	CLASIFICACION,ROTULACION Y ETIQUETADO DE SUSTANCIAS PELIGROSAS	**NO**		**1,00**		
4	**CONTROL DE EMISIONES ATMOSFERICAS**					
4.1	PLASTICO O LONAS PARA LA COBERTURA DE MATERIALES SUSCEPTIBLES DE GENERAR EMISIONES DE MATERIAL PARTICULADO	**NO**		**1,00**		
4.2	SISTEMA DE LAVADO DE LLANATAS DE LOS VEHICULOS AL SALIR DE OBRA	**NO**				
4.3	TELA VERDE - AZUL MIXTA IMPRESA 2M ANCHO	**NO**		**1,00**		
4.4	CARROTANQUE PARA HUMECTACION DE VIAS DESTAPADAS	**NO**				
5	**USO Y ALMACENAMIENTO ADECUADO DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN**					
5.1	SEÑALIZACÓN DE ZONAS DE ACOPIOS	**SI**	UND	**1,00**	$20.000	$20.000
5.2	CINTA PARA DELIMITACIÓN DE ZONAS DE ALMACENAJE	**SI**	ML	**1.000,00**	$70	$70.000
5.3	PLASTICO NEGRO O LONA	**SI**	ML	**30,00**	$4.500	$135.000
5.4	SEÑALIZACION CON COLOLOMBINAS PARA SITIOS DE ACOPIO	**SI**	UND	**4,00**	$54.900	$219.600
6	**PROTECCIÓN DEL SUELO**					
6.1	SACOS DE POLIPROPILENO, PLÁSTICO O LONA IMPERMEABLE PARA ALMACENAMIENTO DE MATERIAL CONTAMINADO	**NO**		**1,00**		
6.2	LARGUEROS Y MADERA PARA EL ENTIBADO	**SI**	UND	**3,00**	$23.000	$69.000
6.3	PLASTICO, GEOTEXTIL, U OTROS ELEMENTOS PARA LA PROTECCIÓN DEL SUELO DURANTE EL ALMACENAMIENTO O PREPARACIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN	**SI**	ML	**10,00**	$7.100	$71.000
6.4	LONAS PARA EL ALMACENAMIENTO TRANSITORIO DE MATERIALES PRODUCTO DE EXCAVACIONES Y DEMOLICIONES	**NO**				
7	**GESTIÓN DE LA FAUNA Y LA FLORA**					
7.1	MALLA TIPO POLISOMBRA COLOR VERDE PARA LA DELIMITACIÓN DE ZONAS VERDES, ZONAS DE TALA Y PROTECCIÓN DE ÁRBOLES O ARBUSTOS	**SI**	M2	**20,00**	$2.600	$52.000
7.2	SEÑALES DE ALERTA PARA LA PROTECCIÓN DE LA FAUNA	**NO**				
7.3	LARGUEROS DE MADERA PARA LA PROTECCIÓN DE ÁRBOLES (LISTONES)	**NO**		**1,00**		
8	**PERMISOS Y TRAMITES**					
8.1	VERIFICACIÓN Y TRAMITES DE AUTIRIZACIONES - PERMISOS Y AUTORIZACIONES	**SI**	UND	**2,00**	$150.000	$300.000
8.2	EVALUACIÓN DE AUTORIZACIÓNES E INSTRUMENTOS DE CONTROL AMBIENTAL (PERMISO FORESTAL DE PODA DE ÁRBOLES)	**SI**	UND	**10,00**	$39.281	$392.810
8.3	SEGUIMIENTO DE AUTORIZACIÓNES E INSTRUMENTOS DE CONTROL AMBIENTAL (PERMISO FORESTAL DE PODA DE ÁRBOLES)	**SI**	UND	**10,00**	$39.281	$392.810
9	**MANEJO DE RESPEL**					
9.1	BOLSA DE DESECHOS PELIGROSOS (50 UNIDADES), 60 x 70 CM	**SI**	UND	**1,00**	$110.139	$110.139
9.2	RECOLECCIÓN Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS PELIGROSOS	**SI**	VIAJE	**0,00**	$130.000	$0
	TOTAL COSTOS SEGUIMIENTO EJECUCIÓN COMPONENTE GESTIÓN AMBIENTAL					**$5.220.259**

PERFIL Y DEDICACION PROFESIONAL AMBIENTAL			
CATEGORIA	**PERFIL**	**DEDICACIÓN**	**ACTIVIDAD PRINCIPAL**
TIPO I(Mayor Impacto)	* Profesional del área ambiental. * El Inspector ambiental (Tecnólogo o Técnico en áreas ambientales) experiencia general de 2 años y experiencia especifica de 1 año en el sector de las construccion	Tiemplo completo (100%)	1) Asegurar el cumplimiento de todas las obligaciones ambientales exigidas en esta Guía, en las normas vigentes y en el pliego de condiciones. 2) Garantizar la exigencia, vigencia y cumplimiento de los permisos ambientales. 3) Elaborar y asegurar el cumplimiento de los programas ambientales establecidos. 4) Capacitar y entrenar al personal de la obra en los temas materia de la Guía
TIPO II (Mediano Impacto)	Profesional del área ambiental	Tiempo Completo (100%)	
TIPO III (Menor impacto)	Profesional, Tecnólogo o Técnico en áreas ambientales	Mínimo 50%	

CLASIFICACCIÓN DE PROYECTOS	
TIPO I	Son los que se consideran de alto impacto ambiental; causan deterioro o alteración de los recursos naturales, del ambiente o del paisaje. Este tipo de proyectos según las normas vigentes, podrá requerir licencia ambiental, elaboración de estudios de impacto o plan de manejo ambiental. Si no se requiere de licencia ambiental, se deberán adoptar medidas de manejo ambiental.
TIPO II	Son aquellos que se consideran de impacto moderado; es decir, que su afectación no trasciende el área de influencia directa de la obra y que, con la implementación de las medidas de manejo presentadas en el manual, se pueden prevenir, mitigar o controlar los impactos identificados.
TIPO III	Los que tienen bajo impacto ambiental. No obstante, en ellos también se deben adoptar los requerimientos mínimos de buenas prácticas de manejo ambiental, establecidos en el manual.

PERFIL Y DEDICACIÓN PROFESIONAL SST			
CATEGORIA	**PERFIL**	**DEDICACION**	**ACTIVIDAD PRINCIPAL**
RIESGO IV - V	Asignar una persona que cumpla con el siguiente perfil: El diseño e implementación del SG-SST podra ser realizado por profesionales en SST, Profesionales con posgrado en SST, que cuenten con licencia de seguridad y salud en el trabajo vigente y el curso de capacitación de 50 horas SG-SST, con experiencia general 2 años y experiencia especifica en el sector de construccion 1 año	100%	• Diseño e implementación del sistema de seguridad y salud en el trabajo. • Asegurar el cumplimiento de todas las obligaciones en seguridad y salud en el trabajo exigidas en el manual de seguimiento, en las normas vigentes y en el pliego de condiciones. • Capacitar y entrenar al personal de la obra en los temas de seguridad y salud en el trabajo. • Presentación de informes del componente SST.
De acuerdo a la resolucion 0312 del 13 de febrero de 2019 Estandares Minimos de seguridad y salud en el trabajo.			