MUNICIPIO SAN JOSE DE CUCUTA
SECRETARIA INFRAESTRUCTURA

ALCALDÍA DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

ESTIMACION DEL TIEMPO EN EJECUCION DEL PROYECTO		PROYECTO
2	MESES DE ESTIMACION	MEJORAMIENTO DE SALONES COMUNALES MEDIANTE ADECUACIONES LOCATIVAS (PRESUPUESTO PARTICIPATIVO) DE LA COMUNA 1 Y 5 EN EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA.

PRESUPUESTO

COMPONENTE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

ITEMS	DESCRIPCIÓN	APLICABILIDAD (SI / NO)	UN	CANT	VALOR UNIT	VR TOTAL
1	**EJECUCION SST**					
	ACTIVIDADES					
1.1.	PROFESIONAL SST	SI	MES	50%	$3.400.000	$3.400.000,00
1.2	PALETERO	NO				
1.3	FORMATOS - PAPELERIA	SI	MES	2,00	$100.000	$200.000,00
1,4	DOTACION Y EPP	SI	UND	3,00	$300.000	$900.000,00
1.5	DOTACION ESPECIAL CUADRILLA DE ASFALTO (MASCARILLA FILTRO)	NO				
1.6	ANDAMIOS CERTIFICADOS	NO				
1.7	REUNIONES Y CAPACITACIONES	NO				
2	**SEÑALIZACION**					
	ACTIVIDADES					
2.1	COLOMBINAS - CONOS -BARANDAS CANALIZADORAS DE TRAFICO	SI	Und	4,00	$43.000	$172.000,00
2.2	CINTA PELIGRO	SI	Ml	300,00	$70	$21.000,00
2.3	LETREROS VIALES DE SEÑALIZACION DE PREVENCION E INFORMACION	NO				
2.4	LETREROS INFORMATIVOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	SI	Und	6,00	$8.000	$48.000,00
2.5	VALLA VIAL ALCALDÍA DE CUCUTA	NO				
2.6	VALLA INFORMATIVA DEL PROYECTO + ESTRUCTURA METALICA	SI	Und	1,00	$800.000	$800.000,00
3	**ATENCION ANTE EMERGENCIAS**					
	ACTIVIDADES					
3.1	CAMILLA + INMOVILIZADORES	SI	Und	1,00	$190.000	$190.000,00
3.2	BOTIQUIN REGLAMENTARIO	SI	Und	1,00	$140.000	$140.000,00
3.3	EXTINTORES MULTIPROPOSITO	SI	Und	1,00	$50.000	$50.000,00
4	**BIOSEGURIDAD**					
	ACTIVIDADES					
4.1	FUMIGADORA PARA DESINFECCION + PRODUCTOS DE DESINFECCION	SI	Und	1,00	$210.000	$210.000,00
5	**OTROS**					
	ACTIVIDADES					
5.1	BAÑO PORTATIL (Adquisicion por cada 15 empleados en un frente de obra)	NO				
5.2	PUNTO DE HIDRATACIÓN	SI	Und	1,00	$150.000	$150.000,00
5.3	CAMPAMENTO	NO				
COSTOS EJECUCIÓN COMPONENTE SST						**6.281.000,000**

MUNICIPIO SAN JOSÉ DE CÚCUTA
SECRETARIA INFRAESTRUCTURA

ALCALDÍA DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

ESTIMACION DEL TIEMPO EN EJECUCION DEL PROYECTO		PROYECTO
2,00	MESES DE ESTIMACION	MEJORAMIENTO DE SALONES COMUNALES MEDIANTE ADECUACIONES LOCATIVAS (PRESUPUESTO PARTICIPATIVO) DE LA COMUNA 1 Y 5 EN EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA.

PRESUPUESTO

COMPONENTE AMBIENTAL

ITEMS	DESCRIPCIÓN	APLICABILIDAD (SI / NO)	UN	CANT	VALOR UNIT	VR TOTAL
1	**EJECUCION AMBIENTAL**					
1.1	**ACTIVIDADES**					
1.2	PROFESIONAL AMBIENTAL	SI	H/M	50%	$3.400.000	$3.400.000
1.3	FORMATOS - PAPELERIA- INFORMES	SI	MES	2,00	$100.000	$200.000
1.4	REUNIONES Y CAPACITACIONES	NO				
2	**MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS**					
	ACTIVIDADES					
2.1	RECIPIENTES O CANECAS DE 35 LITROS CON TAPA PARA PUNTO ECOLÓGICO. INCLUYE RÓTULOS.	SI	UND	4,00	$74.975	$299.900
2.2	BOLSAS PARA PUNTO ECOLÓGICO PAQUETE 120	SI	GL	1,00	$25.866	$25.866
2.3	SEÑALIZACION CON COLOMBINAS PARA SITIOS INTERNOS DE DISPOSICION DE RESIDUOS	SI	UND	4,00	$43.000	$172.000
2.4	HERRAMIENTAS DE LIMIPIEZA (ESCOBA DE OBRA)	SI	UND	1,00	$63.000	$63.000
2.5	CINTA PERA DELIMITACION DE ZONA DE ESCOMBROS	SI	ML	200,00	$70	$14.000
2.6	PLASTICO PARA LA COBERTURA DE LOS RCD	SI	ML	20,00	$7.100	$142.000
3	**MANEJO SE SUSTANCIAS QUIMICAS**					
	ACTIVIDADES					
3.1	PLASTICOS Y KIT DE DERRAME DE SUSTANCIAS	NO				
3.2	SEÑALIZACIÓN Y ADECUACION DEL SITIO PARA ALMACENAJE DE SUSTANCIAS PELIGROSAS	SI	UND	1,00	$20.000	$20.000
3.3	CLASIFICACION,ROTULACION Y ETIQUETADO DE SUSTANCIAS PELIGROSAS	NO				
3.4	TELA, U OTROS ELEMENTOS PARA LA PROTECCIÓN DEL SUELO DURANTE EL ALMACENAMIENTO DE SUSTANCIAS PELIGROSAS	SI	ML	20,00	6.000,00	$120.000
4	**CONTROL DE EMISIONES ATMOSFERICAS**					
	ACTIVIDADES					
4.1	PLASTICO PARA LA COBERTURA DE MATERIALES SUSCEPTIBLES DE GENERAR EMISIONES DE MATERIAL PARTICULADO	NO				
4.2	SISTEMA DE LAVADO DE LLANATAS DE LOS VEHICULOS AL SALIR DE OBRA	NO				
4.3	TELA VERDE - AZUL MIXTA IMPRESA 2M ANCHO	SI	ML	40,00	$16.822	$672.880
4.4	CARROTANQUE PARA HUMECTACION DE VIAS DESTAPADAS	NO				
5	**USO Y ALMACENAMIENTO ADECUADO DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN**					
	ACTIVIDADES					
5.1	COLOMBINAS SEÑALIZACÓN DE ZONAS DE ACOPIOS	SI	UND	4,00	$43.000	$172.000
5.2	CINTA PARA DELIMITACIÓN DE ZONAS DE ALMACENAJE	SI	ML	200,00	$70	$14.000
5.3	PLASTICO NEGRO O LONA	SI	ML	20,00	7.100,00	$142.000
5.4	SEÑALIZACÓN DE ZONAS DE ACOPIOS	SI	UND	8,00	20.000,00	$160.000
6	**PROTECCIÓN DEL SUELO**					
	ACTIVIDADES					
6.1	SACOS DE POLIPROPILENO, PLÁSTICO O LONA IMPERMEABLE PARA ALMACENAMIENTO DE PROCEDENTES DE EXCAVACIONES O MATERIAL CONTAMINADO	SI	UND	150,00	$1.890	$283.500
6.2	LARGUEROS Y MADERA PARA EL ENTIBADO	SI	UND	3,00	$30.000	$90.000
6.3	PLÁSTICO, GEOTEXTIL, U OTROS ELEMENTOS PARA LA PROTECCIÓN DEL SUELO DURANTE EL ALMACENAMIENTO O PREPARACIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN	NO				
6.4	LONAS PARA EL ALMACENAMIENTO TRANSITORIO DE MATERIALES PRODUCTO DE EXCAVACIONES Y DEMOLICIONES	NO				
7	**GESTIÓN DE LA FAUNA Y LA FLORA**					
	ACTIVIDADES					
7.1	MALLA TIPO POLISOMBRA COLOR VERDE PARA LA DELIMITACIÓN DE ZONAS VERDES, ZONAS DE TALA Y PROTECCIÓN DE ÁRBOLES O ARBUSTOS	NO				
7.2	SEÑALES DE ALERTA PARA LA PROTECCIÓN DE LA FAUNA	NO				
7.3	LARGUEROS DE MADERA PARA LA PROTECCIÓN DE ÁRBOLES	NO				
TOTAL COSTOS SEGUIMIENTO EJECUCIÓN COMPONENTE GESTIÓN AMBIENTAL						**$ 5.991.146,00**

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.			

CATEGORIA	PERFIL	DEDICACIÓN	ACTIVIDAD PRINCIPAL	ACCIONES
TIPO I	no se requiere profesional social en obra, sin embargo la ejecucion del componente lo delega el contratista con aprobacion del apoyo a la supervision	0 a 29%	Asegurar el cumplimiento de todas las obligaciones sociales exigidas en el manual, ademas de las expuestas dentro del pliego de condiciones de socializaciones comunales que se establece para cada proyecto	Atencion a la comunidad, actas de vecindad, vinculacion de poblaicon VyV, entrega de informes
TIPO II (Mediano Impacto)	Profesional, tecnico o tecnologo del área social o ciencias humanas o el sst encargado de obra	tiempo 30% al 50%		Atencion e informacion a la comunidad, actas de vecindad, vinculacion de poblaicon aleda;a al sector y poblacion VyV, entrega de informes
TIPO III(Mayor Impacto)	* Profesional del área de ciencias sociales o humanas	Tiemplo completo (50% al 100%)		Atencion a la comunidad, divulgacion de medidas alternas, actas de vecindad, vinculacion de poblaicon VyV, gestion socio-predial, charlas educativas y ambientales deacuerdo al proyecto, entrega de informes
