FORMATO
PRESUPUESTO/CRONOGRAMA PAGA

DATOS GENERALES DEL PROYECTO

OBJETO DEL PROYECTO	MEJORAMIENTO VIAL DE LA CALLE 26 EN LOS TRAMOS COMPRENDIDOS ENTRE LAS CARRERAS 17 Y 18 Y LAS CARRERAS 19 Y 23 DEL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ

No.	CODIGO	NOMBRE DEL INSUMO O ITEM			MEDIDA A EJECUTAR				ESTIMACIÓN DE COSTOS						ITEMS ACTIVIDAD	CRONOGRAMA EJECUCIÓN/MES			
		PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	CTRL	PREV	MITI	CRREC	CANT	DEDICACIÓN	TIEMPO	UNIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL		1	2	3	4
1	DAGA-1.1-01	Gestión del proyecto	Conformación del grupo de gestión ambiental y social	Profesional categoría B (EXPERIENCIA PROFESIONAL HASTA 2 AÑOS) (INCLUYE SALARIO BASE + FACTOR PRESTACIONAL DEL 72.85%) (SEGUN ITEM RESOLUCION 9.01.30) (PROFESIONAL AMBIENTAL PARA CUMPLIMIENTO DE ACTIVIDADES PAGA)	X	X			1	30%	4	MES	$ 4.472.631,53	$ 5.367.157,84	Adelantar la gestión necesaria para actualizar los permisos que se requieran para el desarrollo del contrato				
															Presentar los informes establecidos, indicando el avance del cumplimiento de cada uno de los programas, con los registros correspondientes				
2	DAGA-1.2-02		Capacitación y concientización para el personal de obra		X	X	X		La presente ficha no genera costos adicionales, el valor de implementación se encuentra inmerso dentro de la ficha DAGA-1.1-01 ya que el profesional ambiental será el responsable de implementar las actividades del PAGA						Brindar inducción ambiental a todos los trabajadores del proyecto				
															Elaborar e implementar cronograma de capacitaciones				
3	DAGA-1.3-03		Cumplimiento requerimientos legales		X	X	X								Plan de acciones correctivas a los requerimientos y observaciones realizadas por interventoría, supervisión y demás entidades competentes				
1	PAC-2.1-04	Manejo de las actividades constructivas	Manejo integral de materiales de construcción	TELA CERRAMIENTO OBRA (VERDE) REF. PRECIO GOB. BOYACÁ (3.13.08)	X	X			200	-	-	ML	$ 1.825,50	$ 365.100,00	Adecuar los acopios de materiales de acuerdo a las especificaciones de almacenamiento y realizar su mantenimiento continuo, Instalación de tela sobre acopios de material fino (arena) para la prevención de dispersión de material particulado por acción del viento				
															Realizar suministro de materiales de sitios autorizados y que cumplan con los requerimientos legales				
															Transporte de materiales de construcción en vehículos carpados y cuentan con su documentación al día				
2	PAC-2.3-06		Señalización para el manejo ambiental en frentes de obra y sitios temporales	Señalización para el manejo ambiental en frentes de obra y sitios temporales	X	X	X	X	La presente ficha no genera costos adicionales, el valor de implementación se encuentra inmerso dentro de los gastos de administración						Implementación de señalización preventiva, informativa y reglamentaria de acuerdo al SG-SST del proyecto elaborado por la empresa contratista de obra.				
															Mantenimiento señalización.				
															Retiro de señalización				
3	PAC-2.4-07		Actividades de construcción y demolición (RCD) y todos	Manejo integral de los residuos generados en las actividades de construcción y demolición (RCD) y todos	X	X			La presente ficha no genera costos adicionales, el valor de implementación se encuentra inmerso dentro del presupuesto general en el Ítem de conformación de escombrera						Retiro de los RCD generados en obra que no sean objeto de reutilización y traslado a los sitios de disposición final autorizados				
															Entrega de la documentación soporte de proveedores de materiales y sitios de disposición de RCD producto de las actividades de obra				
															Adecuación y mantenimiento de los acopios de materiales y de RCD				
4	PAC-2.5-08		Manejo integral de residuos sólidos convencionales y especiales	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO ECOLÓGICO DE TRES PUESTOS CON ESTRUCTURA METÁLICA (SEGUN ÍTEM RESOLUCIÓN 2.19.13.)	X	X			1	-	-	UNIDAD	$ 308.972	$ 308.971,93	Instalación de puntos ecológicos para la recolección y almacenamiento de residuos sólidos (se realizara clasificación en la fuente), realizar jornadas de aseo				
					X	X			La presente ficha no genera costos adicionales, el valor de implementación se encuentra inmerso dentro de los gastos de administración						Realizar la disposición final de los diferentes residuos				
1	PMIT-5.1-09	Manejo de instalaciones temporales, de maquinaria y equipos	Instalación, funcionamiento y desmantelamiento de sitios de acopio	Instalación de áreas temporales (Baños Portátiles)	X	X			2	-	4	Mes	$ 2.300.000	$ 18.400.000,00	Alquiler e instalación de baños portátiles para el personal de obra y servicio de aseo semanal				
2	PMIT -5.3- 20		Manejo de maquinaria, equipos y vehículos	Suministro de kit de manejo de derrames (8 a 10 galones)	X	X			1	-	-	UNIDAD	$ 221.200	$ 221.200,00	Entrega de la documentación soporte de los vehículos, equipos y maquinaria que se va emplear en obra. Realizar mantenimiento preventivo y correctivo a los vehículos, equipos y maquinaria de obra Atención de derrames en caso de presentarse y disponer adecuadamente los residuos generados				
1	PGS-6.1-21	Gestión social	Atención a la comunidad	Profesional categoría B (EXPERIENCIA PROFESIONAL HASTA 2 AÑOS) (INCLUYE SALARIO BASE + FACTOR PRESTACIONAL DEL 72.85%) (SEGUN ITEM RESOLUCION 9.01.30)(PROFESIONAL SOCIAL IMPLEMENTACIÓN FICHAS SOCIALES DEL PAGA)	X	X	X	X	1	20%	4	MES	$ 4.472.631,53	$ 3.578.105,22	Instalación del Sistema de atención al Usuario Buzón de PQRS				
2	PGS-6.2-22		Información y divulgación												Instalación y adecuación de una Oficina de Información y Atención a la Comunidad				
3	PGS-6.5-25		Cultura vial y participación comunitaria												Acompañamiento a la conformación de veedurías ciudadanas				
4	PGS-6.6-26		Mano de obra contratada con enfoque de género, de derecho y diferencial												Realización de reuniones informativas				
5	PGS-6.15-35		Inclusión social con perspectiva de género y transversalización												Actividades de pedagogía con la comunidad				
													TOTAL COSTOS IMPLEMENTACIÓN PAGA	**$ 28.240.534,99**					

Elabora:

RODRIGO ALBEIRO MENDIVELSO CELY
INGENIERO CIVIL
15201136023 BYC