



ESTUDIO Y DOCUMENTOS PREVIOS

PA-GC-MC-P06

Versión: 02



Fecha: 21/01/2022

Página 1 de 1

OBJETO:	PRESTAR EL SERVICIO PARA REALIZAR EL ESTUDIO TÉCNICO DE REFERENCIA PARA EL DIAGNOSTICO DEL ESTADO ACTUAL DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PÚBLICO EN EL MUNICIPIO DE HATO COROZAL, DEPARTAMENTO DE
---------	--

PLAN DE CARGAS

		1. COSTOS DE PERSONAL				2. COSTOS DIRECTOS						COSTOS PERSONAL + COSTOS DIRECTOS							
No.	PERSONAL A INTERVENIR	Profesional con título de pregrado en administración, economía y/o ingeniería con título especialista en área a fin. Experiencia profesional no menor de seis (6) años y relacionada de al menos dos (2) años.	Tecnólogo electricista		Para vehículos tipo campero PC KUP, camioneta o similar, con cilindraje desde 1300 cc hasta 1999 cc incluyendo los costos de mantenimiento, conductor y combustible conductor y combustible		Alquiler de oficina		Alquiler de plotter y papelería										
	PRODUCTOS																		
											TIEMPO DEDICACION		CANTIDAD	TIEMPO DEDICACION	CANTIDAD	TIEMPO DE DEDICACION	CANTIDAD	TIEMPO DE DEDICACION	CANTIDAD
											1 MES		1.00	1 MES	1.00	1 MES	1	1 MES	1
											% DEDICACIÓN		COSTO	% DEDICACIÓN	COSTO	% DEDICACIÓN	COSTO	% DEDICACIÓN	COSTO
		72%	\$ 7,540,000.00	100%	\$ 2,320,000.00	100%	\$ 8,000,000.00	100%	\$ 947,374.00	100%	\$ 816,172.00	V/TOTAL							
1	Estudio técnico de referencia ETR	65%	\$ 4,918,586.34	95%	\$ 2,204,000.00	95%	\$ 7,600,000.00	50%	\$ 473,687.00	50%	\$ 408,086.00	\$ 24,151,463.00							
2	Análisis comparativo de alternativas para la prestación del servicio de alumbrado público	7%	\$ 546,509.59	5%	\$ 116,000.00	5%	\$ 400,000.00	50%	\$ 473,687.00	50%	\$ 408,086.00	\$ 2,739,294.00							
	TIEMPO TOTAL DEDICADO ACTIVIDAD-PROFESIONAL MENSUAL		72%	\$ 5,465,095.93	100%	\$ 2,320,000.00	100%	\$ 8,000,000.00	100%	\$ 947,374.00	100%	\$ 816,172.00	\$ 26,890,757.00						
	RESTRICCIÓN EN MESES		1.00	\$ 5,465,095.93	1.00	\$ 2,320,000.00	1.00	\$ 8,000,000.00	1.00	\$ 947,374.00	1.00	\$ 816,172.00	\$ 26,890,757.00						
	PERSONAL REQUERIDO	% DEDICACION	72%		100%		100%		100%		100%		\$ 26,890,757.00						
		No. Requerido	1		1		1		1		\$ 5,109,243.83								
											\$ 32,000,000.00								

ANA FERNANDA SOTO DAZA
SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y POLITICA SECTORIAL

Elaboró: ANGIE PAOLA DELGADO MEDINA
Profesional de Apoyo SPPS