ANALISIS DEL FACTOR MULTIPLICADOR

AMPLIACIÓN, MODERNIZACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PÚBLICO URBANO A TECNOLOGÍA LED DEL MUNICIPIO DE HATO COROZAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE.

No.	DESCRIPCION	PARCIAL	TOTAL
1	**SUELDO ANUAL BASICO**		
	Salario Básico		**100.00**
	TOTAL SALARIO BASICO		**100.00**
2	**PRESTACIONES SOCIALES (expresado como % de 1)**		
	2.1. PRESTACIONES LEGALES		
	Prima anual de servicios (30 días)	8.33%	8.33
	Cesantías anuales	8.33%	8.33
	Intereses a las cesantías	1.00%	1.00
	Vacaciones anuales (15 días)	4.17%	4.17
	SUB-TOTAL PRESTACIONES LEGALES		**21.83**
	2.2. APORTES PARAFISCALES		
	Sena	2.00%	0.00
	Subsidio familiar	4.00%	4.00
	I.C.B.F	3.00%	0.00
	Seguros de Ley	0,0 - 1%	
	SUB-TOTAL APORTES		**4.00**
	2.3. SEGURIDAD SOCIAL		
	Pensiones	16.0%	12.00
	Medicina Familiar o aportes salud	12.50%	
	Riesgos Profesionales	0,5 - 8%	6.96
	SUB-TOTAL SEGURIDAD SOCIAL		**18.96**
	2.4. OTROS COSTOS PRESTACIONALES		
	Prestaciones extralegales y auxilios		5.00
	Dotación	0 - 1 %	4.00
	Seguro Colectivo	0.00%	3.00
	SUB-TOTAL OTROS COSTOS PRESTACIONALES		**12.00**
	TOTAL PRESTACIONES SOCIALES		**56.79**
3	**GASTOS LEGALES, DE ADMINISTRACION O INDIRECTOS**		
	3.1. POLIZAS		
	Calidad		0.54
	Cumplimiento, calidad y salarios		0.54
	Seriedad de la propuesta		0.15
	SUB-TOTAL POLIZAS		**1.23**
	3.2. IMPUESTOS		
	Sobretasa bomberil	7% de Industria Y Comercio	0.07000
	Industria y comercio		1.50
	Estampilla procultura		1.75
	Estampilla para el Bienestar del Adulto Mayor		4.00
	Tasa Pro Deporte y Recreación		1.50
	SUB-TOTAL IMPUESTOS		**8.82**
	3.3. ADMINISTRACION		
	Asesoría legal permanente		2.00
	Asesoría Financiera		2.00
	Seguros, incendio y robos		2.00
	Salarios y prestaciones personal auxiliar (administrativo y Técnico)		3.00
	Asesoría ambiental		2.00
	documentación técnica		2.00
	Preparación de propuestas		1.00
	Arriendo oficina		2.00
	Servicios oficina, Servicios publicos, comunicaciones, equipos y mantenimiento		2.00
	útiles y papelería		2.00
	TRANSPORTE		4.00
	SUB-TOTAL ADMINISTRACION		**24.00**
	TOTAL GASTOS LEGALES, DE ADMON. E INDIRECTOS		**34.05**
4	**HONORARIOS**		**30.00**
	F.M. = (1 + 2 + 3 + 4)		**220.84**
	TOTAL FACTOR MULTIPLICADOR		**220.84**
	TOTAL FACTOR MULTIPLICADOR (AJUSTADO)		**221.00**

Elaboró:

ALEX ESTEBAN RODRIGUEZ DURAN
Ingeniero Electricista
CN205102388