



HOSPITAL UNIVERSITARIO DE CARTAGENA

INTERVENTORIA INTEGRAL AL PROYECTO DE FORTALECIMIENTO DE LA PRESTACIÓN DE SERVICIO DE SALUD EN LA ESE HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL CARIBE, PISO 8 DURANTE LA PANDEMIA SARS COV-2 (COVID-19) EN EL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS, DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR.

PERSONAL PROFESIONAL

CONCEPTO	A	B	C	D	E	F
Personal Profesional	**Sueldo Mes Básico**	**% Dedicación**	**F.M.**	**Valor Mes (AxBxC)**	**No. Meses**	**Total Parcial (DxE)**
Director de Interventoría	$ 5.000.000,00	50%	2,1553	$ 5.388.250,00	3	$ 16.164.750,00
Residente de Interventoría 1	$ 3.500.000,00	100%	2,1553	$ 7.543.550,00	3	$ 22.630.650,00
ASESORES						
Ingeniero Hidráulico-Sanitario	$ 3.500.000,00	50%	2,1553	$ 3.771.775,00	2	$ 7.543.550,00
Ingeniero Electricista	$ 3.500.000,00	50%	2,1553	$ 3.771.775,00	2	$ 7.543.550,00
Ingeniero Mecánico	$ 3.500.000,00	50%	2,1553	$ 3.771.775,00	2	$ 7.543.550,00
Ingeniero Ambiental	$ 3.500.000,00	50%	2,1553	$ 3.771.775,00	2	$ 7.543.550,00
Biomédico	$ 3.500.000,00	50%	2,1553	$ 3.771.775,00	2	$ 7.543.550,00
Abogado	$ 3.500.000,00	50%	2,1553	$ 3.771.775,00	3	$ 11.315.325,00
SUBTOTAL COSTO PERSONAL PROFESIONAL (1)						**$ 87.828.475,00**

PERSONAL TÉCNICO Y DE OFICINA

Personal Técnico	Sueldo Mes Básico	% Dedicación	F.M.	Valor Mes (AxBxC)	No. Meses	Total Parcial (DxE)
Dibujante	$ 1.523.400,00	50%	2,1553	1.641.692	2	$ 3.283.384,02
Inspector de obras en interventoría	$ 2.335.880,00	50%	2,1553	2.517.261	2	$ 5.034.522,16
Inspector de calidad y siso	$ 2.335.880,00	100%	2,1553	5.034.522	3	$ 15.103.566,49
Contador	$ 3.500.000,00	50%	2,1553	3.771.775	2	$ 7.543.550,00
Secretaria	$ 1.523.400,00	100%	2,1553	3.283.384	3	$ 9.850.152,06
Vigilante	$ 1.523.400,00	100%	2,1553	3.283.384	3	$ 9.850.152,06
Mensajero	$ 1.320.280,00	50%	2,1553	1.422.800	3	$ 4.268.399,23
SUBTOTAL COSTO PERSONAL TÉCNICO (2)						**$ 54.933.726,02**

OTROS COSTOS DE ADMINISTRACIÓN

Otros Costos Directos	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Total
Arriendo Oficina local	Mes	3	$ 1.450.000,00	$ 4.350.000,00
Servicios públicos/ Sistemas de comunicación/ Telefonía Móvil	Mes	3	$ 1.050.000,00	$ 3.150.000,00
Software/Hardware para obra	Gl	1	$ 4.062.400,00	$ 4.062.400,00
Sistema de seguridad industrial/dotación	Gl	1	$ 8.037.195,85	$ 8.037.195,85
Sistema de aseguramiento de la calidad	Gl	1	$ 2.509.304,70	$ 2.509.304,70
Papelería / Impresiones / Empastes / Mensajería y envíos	Gl	1	$ 5.030.698,02	$ 5.030.698,02
Transportes/Alquiler de vehículos	Mes	3	$ 3.300.700,00	$ 9.902.100,00
Alquiler y mantenimiento equipos de cómputo	Mes	3	$ 1.523.400,00	$ 4.570.200,00
Mobiliario de oficina	Gl	1	$ 6.601.400,00	$ 6.601.400,00
Ensayos de control de calidad	Gl	1	$ 5.078.000,00	$ 5.078.000,00
Pólizas	Gl	1	$ 3.630.003,73	$ 3.630.003,73
Legalización del contrato	Gl	1	$ 13.644.986,75	$ 13.644.986,75
Gastos bancarios y financieros	Gl	1	$ 3.751.767,91	$ 3.751.767,91
SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS (3)				**$ 74.318.056,96**

RESUMEN GENERAL

COSTO TOTAL (1+2+3)	**$ 217.080.257,98**
I.V.A. 19%	$ 41.245.249,02
COSTO TOTAL INTERVENTORÍA	**$ 258.325.507,00**





HOSPITAL UNIVERSITARIO DE CARTAGENA

INTERVENTORIA INTEGRAL AL PROYECTO DE FORTALECIMIENTO DE LA PRESTACIÓN DE SERVICIO DE SALUD EN LA ESE HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL CARIBE, PISO 8 DURANTE LA PANDEMIA SARS COV-2 (COVID-19) EN EL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS, DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR.

CALCULO DE FACTOR MULTIPLICADOR		
ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**	**%**
SALARIO		
1	SALARIO	100,00%
PRESTACIONES SOCIALES		
2	CESANTIAS	8,33%
3	INTERESES DE CESANTIAS	1,00%
4	PRIMA DE SERVICIOS	8,33%
5	VACACIONES	4,17%
SEGURIDAD SOCIAL		
6	ARL	6,96%
7	SALUD	8,50%
8	PENSION	12,00%
PARAFISCALES		
9	CAJA DE COMPENSACION, SENA, ICBF	9,00%
10	FIC	2,50%
11	DOTACIÓN	5,00%
TOTAL F.M. SALARIOS		**165,79%**
HONORARIOS		
12	HONORARIOS (UTILIDAD DEL CONSULTOR) (30% DEL SALARIO TOTAL)	49,74%
FACTOR MULTIPLICADOR		215,53%