

INSTITUCIÓN PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA "IPS UNIVERSITARIA"

OBJETO DE CONTRATO:

REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON SUMINISTRO DE INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA LA INFRAESTRUCTURA, ADECUACIONES CIVILES, AIRES ACONDICIONADOS, PLANTAS ELÉCTRICAS, SISTEMAS DE VOZ Y DATOS, MUEBLES DE USO ADMINISTRATIVO Y ASISTENCIAL, REDES HIDROSANITARIAS Y TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE DE TODAS LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LA RED HOSPITALARIA DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA, ADMINISTRADA POR LA "IPS UNIVERSITARIA"

**MATRIZ DE RIESGOS
IPUO-BA-003-2016**

CLASE DE RIESGOS	TIPIFICACION DEL RIESGO			ASIGNACION DEL RIESGO			ESTIMACION DEL RIESGO					
	No.	DESCRIPCION	OBSERVACIONES	IPS UBA	Contratación	Operación y mantenimiento	PROBABILIDAD DE OCURRENCIA	EFECCIÓN DEL PRECIO DEL CONTRATO	VALORACION	PREMIUM	POBILIDAD POR CLASE	ESTIMACION DEL RIESGO POR CLASE (%)
ADMINISTRATIVOS	1	No firma del contrato por parte del proponente y/o contratista	Por que se reusó a firmarlo . No estuvo de acuerdo con el clausulado. En consecuencia se procede a la aplicación de la póliza de seriedad de la oferta . Riesgo que asume la aseguradora o garantía.	X	X		B	B	5	8,57	20%	1,71
	2	Incumplimiento del contrato por parte del contratista	Hace referencia a cualquier clase de incumplimiento por parte del CONTRATISTA, antes durante y posterior a la orden de iniciación del contrato. Ejecución deficiente, elementos y/o servicios de mala calidad. Multas , sanciones, caducidades , incumplimientos. Riesgo que asume el CONTRATISTA y/o la ASEGURADORA.	X	X		M	M	10			
	3	No pago oportuno de los SALARIOS y prestaciones sociales por parte del CONTRATISTA a los trabajadores y personal de la obra.	Ocurre cuando no se cumplen oportunamente las disposiciones laborales vigentes ,relacionadas con el personal vinculada a los trabajos . Riesgo que asume el CONTRATISTA y/o ASEGURADORA	X	X		B	B	5			
	4	Demoras en la entrega relacionadas con el proceso de importación y nacionalización de los equipos.	cualquier tipo de inconveniente relacionado con la importación o nacionalización de equipos que llegue a afectar los tiempos de entrega inicialmente considerados	X	X		M	M	10			
	5	Precios artificialmente bajos	se presenta cuando los precios presentados en la oferta no corresponden a la realidad.	X			M	M	10			
	6	Problemas que se puedan presentar por transportadores de carga y/o pasajeros	inconvenientes derivados del transporte de equipos o personal no imputables a la IPS UNIVERSITARIA	X	X		M	M	10			
	7	Daños a terceros por responsabilidad civil	Riesgo que asume el CONTRATISTA y/o ASEGURADORA	X	X		M	M	10			
JURIDICOS y/o LEGALES y/o DOCUMENTALES y/o REGULATORIOS	8	Errores involuntarios que hayan quedado en La invitación a cotizar, alcances, especificaciones, descripción de la necesidad, estudios previos, operaciones aritméticas y/o demás documentos del proceso de selección.	Hace referencia a cualquier error que se pueda presentar en los archivos publicados en la página WEB. Riesgo que asume la "IPS UNIVERSITARIA" y el CONTRATISTA. Es obligación de las dos partes informar oportunamente y antes del cierre del proceso estos eventos, con el fin de proceder a su solución mediante adendas en caso de ser necesario.	X	X		M	M	10	6,50	20%	1,30
	9	Problemas presentados entre socios y/o consorciados , unidos temporales y/o familiares de las empresas que contratan con la "IPS UNIVERSITARIA"	Discrepancias entre socios, socios, consorciados o unidos temporalmente que puedan llegar a tener implicaciones en el contrato	X			B	B	5			
	10	Errores cometidos por el CONTRATISTA en la elaboración de las propuestas y/o en los documentos relacionados con la invitación a cotizar o errores cometidos en documentos elaborados por el CONTRATISTA durante la ejecución del contrato.	Riesgo derivado de cualquier tipo de error contenido en los documentos elaborados por el contratista	X			B	M	7,5			
	11	Muerte o accidentalidad de personal del CONTRATISTA durante la ejecución del contrato.	Riesgo que asume el CONTRATISTA.	X			B	B	5			
	12	Cambios normativos o de legislación	Ocurre por la expedición de normas posteriores a la celebración del contrato, que impliquen un nuevo componente técnico o requerimiento que varían las condiciones económicas inicialmente pactadas.	X			B	B	5			
FINANCIEROS y/o DE MERCADO	13	Fluctuaciones en tasas de cambio.	Riesgo que se asume por las partes cuando la fluctuación sea exorbitante o mayor o igual al 10%.	X	X		B	B	5	5,00	20%	1,00
	14	Mal manejo del anticipo	Riesgo relacionado con la forma en la cual se maneja el anticipo por parte del contratista	X	X		B	B	0			
	15	Insolvencia económica del CONTRATISTA	Riesgo que asume el contratista y/o Aseguradora	X	X		B	B	5			
	16	Demoras en el óptimo funcionamiento y puesta a punto de los equipos.	inconveniente presentado cuando el equipo no es puesto en funcionamiento o puesto a punto oportunamente, por causas no imputables al contratante	X			M	M	10			
	17	Cambios en las especificaciones técnicas de los equipos	Riesgo que asume la "IPS UNIVERSITARIA"	X			B	B	5			
	18	Variaciones económicas	Se deriva de los efectos provenientes de las variaciones de las tasas de interés, de cambio, devaluación real y otras variables del mercado, frente a las estimaciones iniciales del proponente, que puedan afectar las utilidades esperadas o generar pérdidas.	X	X		B	B	5			
	19	Desperfectos de fabrica de los equipos.	Desperfectos que afecten el optimo funcionamiento de los equipos	X			B	B	5			
TECNICOS y/o OPERATIVOS y/o DE EJECUCION	20	Riesgos derivados de la instalación de los equipos.	Riesgo inherentes a la instalación de los equipos que así lo requieren	X			B	B	5	8,96	20%	1,79
	21	Falta de idoneidad del contratista	Ocurre cuando el personal del Contratista no ejecuta sus actividades conforme a las especificaciones, poniendo en riesgo la ejecución eficiente del contrato	X	X		B	B	5			
	22	Modificación de especificaciones técnicas	Ocurre cuando se presentan efectos originados por cambios necesarios para la correcta ejecución de las actividades	X			B	B	5			
	23	Mala calidad de la prestación del servicio durante la ejecución del contrato	Ocurre cuando la prestación del servicio es deficiente no ajustándose a las especificaciones técnicas requeridas.Riesgo que asume el CONTRATISTA	X	X		B	B	5			
	24	problemas en el ensamble, puesta a punto o ajuste de los equipos	dificultades presentadas en la optima puesta a funcionamiento de los equipos	X	X		M	M	10			
	25	perjuicios ocasionados por malfuncionamiento de los equipos	Perjuicios que se produzcan para el contratante, derivados de los equipos suministrados o de su instalación.	X	X		M	A	15			
	26	No entrega de TODA la documentación pactada o exigida por el contratista o entes estatales	Se presenta en el evento en el cual no se haga llegar toda la documentación necesaria para la recepción de los equipos.	X	X		A	A	20			
	27	EQUIPOS ENTREGADOS SIN TODOS LOS ACCESORIOS O PIEZAS PACTADAS EN EL CONTRATO	Se presenta en el evento en el cual no se hagan llegar todos los insumos o accesorios pactados contractualmente	X	X		M	A	15			
	28	Entrega de equipos accesorios o insumos diferentes a los ofertados y aceptados	Se presenta en el caso en el cual los accesorios o insumos entregados sean diferentes a los pactados en el contrato.	X	X		B	M	7,5			
	29	Incumplimiento de las obligaciones relacionadas con el mantenimiento de los equipos y la capacitación a personal designado por la IPS UNIVERSITARIA	Incumplimiento de las obligaciones relacionadas con el mantenimiento de los equipos suministrados	X	X		M	B	7,5			
	30	Ocurrencia de Siniestro	Ocurre cuando durante la prestación del servicio se presente un accidente que pone en riesgo la integridad de terceros	X	X		B	M	7,5			
	31	Terrorismo , inundación , tormenta,vientos , incendio, fuerzas de la naturaleza	Riesgo que asume la "IPS UNIVERSITARIA" y asegurador	X	X		B	B	5			
	32	Terrorismo - conflicto armado	Riesgo que asume la "IPS UNIVERSITARIA" y asegurador	X	X		B	B	5			
33	Daños a bienes de la IPS Universitaria	Riesgo que asume el contratista y aseguradora	X	X		M	M	10				
Causas o eventos de la naturaleza o fuerza mayor									7,50	10%	0,75	
Causas o eventos Realizados por el contratista									5	10%	0,50	
34	No cumplir con obligaciones contractuales por parte de la IPS	Riesgo que asume la "IPS UNIVERSITARIA" y asegurador	X	X		B	B	5	5	10%	0,50	