

ESTUDIO DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD Y FICHA TÉCNICA PARA CONTRATOS MENORES O IGUALES A 150 SMLV Y CONTRATACIÓN DIRECTA

CÓDIGO:	FECHA DE ELABORACIÓN:
FRIUR-007	30 DE SEPTIEMBRE DE 2014
FR30R-007	FECHA DE ACTUALIZACIÓN:
VERSIÓN:	22 DE AGOSTO DE 2016
03	HOJA: 1 DE: 1



FECHA DE SOLICITUD: 04 de MARZO 2019		
NOMBRE DEL SOLICITANTE: MARIA ELIZABETH LLANOS		
CARGO DEL SOLICITANTE: Profesional Especializado Recursos Físicos		
Diligencie a continuacion de acuerdo al tipo de contratacion requerida (Bienes o Servicios)		
SOLICITUD DE BIENES OBRA		
ESTUDIO DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD DESCRIPCION DETALLADA DEL OBJETO A CONTRATAR: Prestación del servicio de laboratorio para toma de muestras	y análisis de 1: A	Agua potable en
diferentes servicios de las instalaciones del HUND, 2: Recolección y análisis MICROBIOLOGICO; E COLI, COLIFORMES TOT	TALES de muestra	s de agua en el
servicio de hemodiálisis y central de esterilizacion, 3: Toma de muestras y análisis de indicadores biológicos de lectura rá	pida procedentes	del autoclave de
alta eficiencia del HUDN, en el proceso para desactivar residuos biosanitarios generados dentro de las instalaciones, 4: ambiente microbiológico de áreas críticas.	Toma de muesti	ras y analisis de
JUSTIFICACION DE LA NECESIDAD: El Hospital requiere la prestación de servicios de un laboratorio certificado por el IDEAM p	ara realizar la tom	a de muestras v
análisis de parametros Fisico-Químicos y Microbiologicos de agua potable en diferentes servicios dentro del HUND, recole		
analisis microbiologico de agua en el servicio de hemodiálisis con el fin de dar cumplimiento a los estandares de calidad		
análisis de indicadores biológicos procedentes del autoclave de alta eficiencia, con el fin de dar cumplimiento a la reglam		
gubernamentales (Decreto 1575 de 2007 y Resolución 2115 de 200, y a los estándares de habilitación y acreditación). así		
de la Licencia Ambiental de funcionamiento del autoclave existente en el hospital. La toma de muetras en el ambiente es co		
riesgo para no contraer infecciones invasivas por hongos filamentosos que se encuentran en el aire, ademas de dar cumplimi		
		994-104-
lo estableciso en el artículo 25 del estatuto de contratacion	atación directa	Según
VALOR DEL \$ 18,200,000 RUBRO: A1121 N° CDP:	VoBo PRESUPUESTO:	H
JUSTIFICACIÓN DEL VALOR DEL CONTRATO: El valor del contrato corresponde a la relación entre la cantidad estimada año y el presentada.	valor de la oferta	comercial
RIESGOS PREVISIBLES DEL CONTRATO: Anexa documento adjunto.		
GARANTIAS: SI_X_ NO QUE CLASE DE GARANTIA?		
1. Cumplimiento por el diez por ciento (10%) del valor del contrato y por seis (6) meses contados a partir de la suscripción del	contrato.	
2. Calidad del servicio por el diez por ciento (10%) del valor del contrato y por el término de duración del mismo y un (1) año m		
Dichas garantías deben presentarse para la aprobación de las mismas por parte del hospital, dentro de los cinco (5) días hábi	les seguidos a la f	irma del
contrato y es requisito indispensable para la ejecución.		
BIENES A CONTRATAR (Diligencie unicamente para el caso de contratación de bienes)		
DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
a) Toma de muestras en puntos internos del HUDN: Piscina hidroterapia, Nutrición, Cafetería, Central de Mezclas, Central de gases, Central de esterilización, Tanque de almacenamiento elevado torre principal, Tanque de almacenamiento subterráneo torre principal, Tanque de almacenamiento elevado torre complementaria, Quirófano, Neonatos, UCI adultos, Ginecología, Sala de partos, Urgencias reanimación, Urgencias Procedimientos, Consulta Externa, Especialidades 5to piso, UCS Hospitalización Contributivo, Medicina interna, Especialidades Urgencias, Laboratorio Clínico, Oncología, Banco de Ieche humana, Tanque de almacenamiento UCS, ortopedia, lavandería, patología, banco de sangre, oncología, central de acopio, imágenes diagnósticas.	32	MUESTREO,
Toma y análisis de muestras en parámetros MICROBIOLOGICO; coliformes totales y fecales de las máquinas de Hemodiálisis, son 6 máquinas y a cada una se le analizan los dos parámetros coliformes totales y fecales, para hemodialisis y central de esterilizacion.	74	MUESTREO,
Toma de muestras al Autoclave de alta eficiencia durante 10 meses	150	ANALISIS.
Prestacion de servicios para toma de muestras y analisis de ambientes en areas criticas: Banco de leche, quirofano, uci adultos, uci neonatos, central de mezclas, central de esterilizacion, central de gases, patología.	16	MUESTREO.
OBLIGACIONES O ACTIVIDADES A DESARROLLAR DE ACUERDO AL OBJETO CONTRACTUAL:		
1 Cumplir con las especificaciones técnicas de lo solicitados en el objeto contractual.	3	
2. Tramitar con diligencia el contrato y utilizar los recursos técnicos y humanos necesarios para desempeñar en divida forma en que la técnica del oficio lo requiere	el objeto contratad	o, en la medida
3. 2. Colaborar con el Hospital para que el objeto del contrato se cumpla y ofrezca las mejores condiciones de calidad, la cual mínimos necesarios previstos en las normas técnicas obligatorias nacionales o extranjeras, según el caso.	deberá ejecutarse	a los requisitos
4. 3. Cumplir con la programación de entrega de las pruebas realizadas que durante el desarrollo del contrato defina el Hospit	al o supervisor del	contrato.
5. Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando todo tipo de dilataciones que pudieran present		
observaciones atreves de los buenos oficios.		-
6. Garantizar la calidad, vigencia técnica y comercial de los servicios contratados y responder por ellos.		
7. No acceder a peticiones o amenazas de quienes actuando por fuera de la Ley pretendan obligarlo a hacer u a omitir algún a	icto o hecho	
8. Informar oportunamente al Hospital de las situaciones imprevistas que puedan afectar el equilibrio financiero del contrato.		
9. Sostener durante la vigencia del contrato, los precios de los servicios, en virtud de lo estipulado en su propuesta.		
Relacionar, revisar y consolidar con el supervisor del contrato, el registro de ejecución del contrato		
11. Presentar certificado de IDEAM donde habale que es un laboratorio certificado. 12. Efectuar la facturación en la forma prevista del contrato y cumpliendo con las normas de la DIAN.		





FORMA DE PAGO: quir	nce (15) días posteriores a la radicació	n efectiva de la factura	le		
VIGENCIA Y PLAZO DE	Hasta el 31 de Diciembre del 2019 o hasta agotar el monto destinao para esta actividad.				
SUPERVISION / INTER	VENTORIA SUGERIDA:	CC	ONTRATISTA GESTIÓN AMBIENTA	AL INGENIERO LUIS FAB	IAN IPIALES MUÑOZ
Anexos (si los tiene):	COTIZACION REA	LIZADA POR LABORATORIOS DEL VALLE,		Numero de folios anexos:	
DEPENDENCIA SOLICITANTE:	PROFESIONAL ESPECIALIZADO RECURSOS FISICOS	VIABILIDAD SUBGERENCIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA		APROBACIÓN GERENTE	
NOMBRE JEFE DE DEPENDENCIA:	MARIA ELIZABETH LLANOS	NOMBRE FUNCIONARIO:	MARIO FERNANDO BRAVO	NOMBRE FUNCIONARIO:	JAIME ALBERTO ARTEAGA CORA
FIRMA JEFE DE DEPENDENCIA:	/ hru-	FIRMA FUNCIONARIO:	medio FO	FIRMA FUNCIONARIO:	A

VoBo Subgerente de Prestación de Servicios