Fecha:	**21**	**de**	**marzo**	**de**	**2025**

Acta de recibo Inicial __ Parcial _X_ Final __

INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO	
Contrato número:	20250013
Tipo de contrato:	Prestación de Servicios
Nombre de Contratista:	Mildreth Pacheco Del Rio
Objeto del contrato: PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE APOYO A LA GESTIÓN EN LA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA DE BARRANQUILLA - IUB.	

Valor del contrato:	**$8.305.280 M/L**			**RP Número:**	**250065**
Rubro:	**2.1.2.02.02.008**	**Fuente de Financiación:**	**Recursos Propios**	**Centro de Costo:**	**Secretaria General**
Plazo del contrato:	**Fecha de inicio:**	**Enero 28 del 2025**		**Fecha de finalización:**	**Mayo 31 del 2025**
Suspensión de contrato: (Si aplica)	**Fecha de suspensión:**	**N/A**		**Fecha de reinicio:**	**N/A**

INFORMACIÓN ADICIONAL DEL CONTRATO	
Adicional al contrato número:	
Tipo de contrato:	
Nombre de Contratista:	
Objeto del contrato:	

Valor del adicional contrato:		**Valor Total Del Contrato**		**RP Número:**	
Rubro:		**Fuente de Financiación:**		**Centro de Costo:**	
Plazo del contrato:	**Fecha de inicio:**			**Fecha de finalización:**	
Suspensión de contrato: (Si aplica)	**Fecha de suspensión:**			**Fecha de reinicio:**	

INFORMACIÓN DEL PAGO	
Valor a Pagar Parcial: DOS MILLONES SETENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS VEINTE PESOS (2.076.320,00)	
Periodo al que corresponde el pago:	**segundo pago contrato 20250013**

GARANTÍAS CONSTITUIDAS POR EL CONTRATISTA (las solicitadas en el contrato):			
Amparos	**Aseguradora**	**No de Póliza**	**Vigencia**

			Desde (dd-MM-yyyy)	Hasta (dd-MM-yyyy)
Calidad del servicio	N/A	N/A	N/A	N/A
Cumplimiento	N/A	N/A	N/A	N/A
Anticipo	N/A	N/A	N/A	N/A
Pago anticipado	N/A	N/A	N/A	N/A
Calidad y correcto funcionamiento de los bienes y equipos suministrados	N/A	N/A	N/A	N/A
Salarios y prestaciones	N/A	N/A	N/A	N/A
Responsabilidad Civil Extracontractual	N/A	N/A	N/A	N/A
Otros	N/A	N/A	N/A	N/A

ACREDITACION PAGOS APORTES (Persona Natural)	**BASE GRAVABLE 40% DEL VALOR DEL CONTRATO**		**APORTE CORRESPONDIENTE AL MES DE:**
Salud	**12.5%**	$385,000	**Febrero del 2025**
Pensión	**16%**	$492,800	**Febrero del 2025**
ARL	**0.522%**	$16,100	**Febrero del 2025**

CERTIFICACIÓN APORTES PARAFISCALES REVISOR FISCAL – REPRESENTANTE LEGAL (Persona Jurídica) (dd/mm/aaaa) **Fecha**	

CONTRATO		**20250013**		
PAGO DE ESTAMPILLAS DISTRITALES	**BASE GRAVABLE**	**N° Recibo Pago**	**Valor Pagado**	**Fecha de Pago**
Estampilla ITSA	**$8.305.280**	**20250014168**	**25.000**	**Enero 20 del 2025**
Estampilla Pro – Dotación (Tercera Edad)	**$8.305.280**	**20250014167**	**209.000**	**Enero 20 del 2025**
Estampilla Pro-Cultura				
Bono al Deporte				

ADICIONAL DEL CONTRATO				
PAGO DE ESTAMPILLAS DISTRITALES	**BASE GRAVABLE**	**N° Recibo Pago**	**Valor Pagado**	**Fecha de Pago**
Estampilla ITSA				
Estampilla Pro – Dotación (Tercera Edad)				
Estampilla Pro-Cultura				
Bono al Deporte				

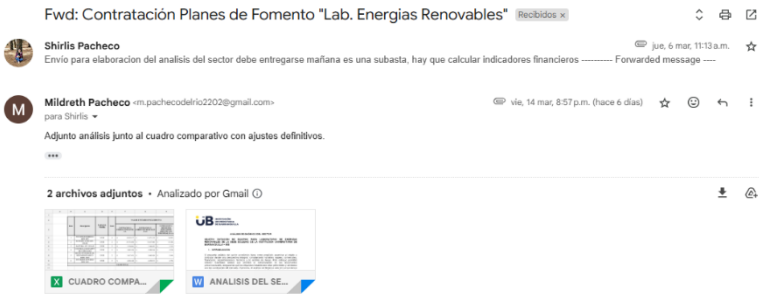
PAGO DE ESTAMPILLAS DEPARTAMENTALES:	**N° Recibo Pago**	**Valor Pagado**	**Fecha de Pago**
Estampilla Pro-Hospitales de 1y 2 Niveles			
Estampilla Pro-Hospital Universitario CARI			

Estampilla Pro-Electrificación Rural			
Estampilla Pro-Cultura			
Estampilla Pro-Desarrollo			
Estampilla Pro-Ciudadela Universitaria			
Estampilla Pro-Anciano			

ASISTENTES A LA REUNIÓN

Interventor(es) o Supervisor (es):	Ángela Victoria Hernández Vergara		
Por parte del contratista:	Mildreth Pacheco Del Rio		
Lugar donde se realiza la reunión	Sede Colsamiro		
Hora de inicio (a.m./p.m.)	2:00pm	**Hora de finalización (a.m./p.m.)**	2:30pm

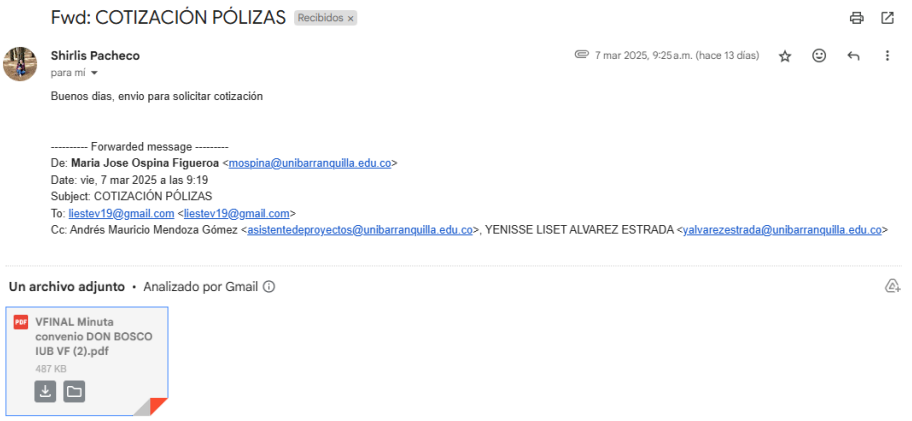
VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LOS COMPROMISOS Y/O ACTIVIDADES CONTEMPLADAS EN EL CONTRATO

Actividad /Compromiso	Justificación / Observación
1. Apoyar, organizar los planes, programas y proyectos de la Institución Universitaria de Barranquilla, en sus aspectos financieros, económicos y técnicos, determinando la viabilidad y consistencia de los mismos.	Se ha brindado apoyo en el proyectos de la Institución Universitaria de Barranquilla en los aspectos financieros como lo ha sido la realización de análisis del sector y realización de solicitudes de cotizaciones.
2. Brindar apoyo en realización de los análisis de especificaciones técnicas recibidas en los estudios previos de las distintas modalidades de selección estipuladas en el régimen de contratación estatal como soporte del proceso de contratación, brindar apoyo en la verificación de las condiciones de mercado que garantice pluralidad y transparencia en los procesos de contratación de las diferentes áreas	Se realizaron análisis de mínima cuantía, subasta y cotizaciones con los siguientes objetos: • DOTACIÓN DE EQUIPOS PARA LABORATORIO DE ENERGÍAS RENOVABLES DE LA SEDE SOLEDAD DE LA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA DE BARRANQUILLA – IUB 

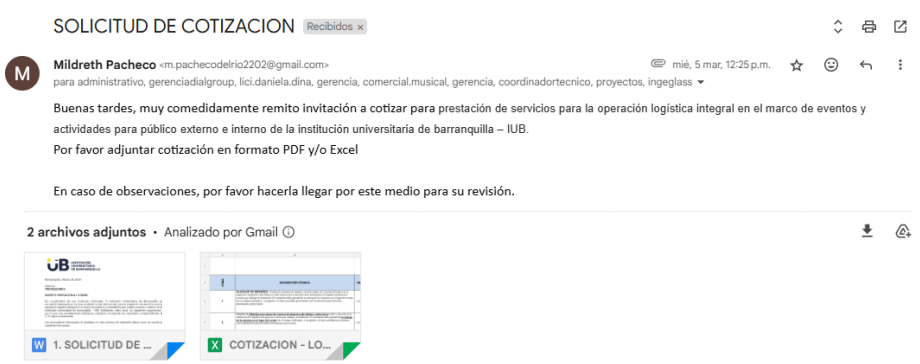
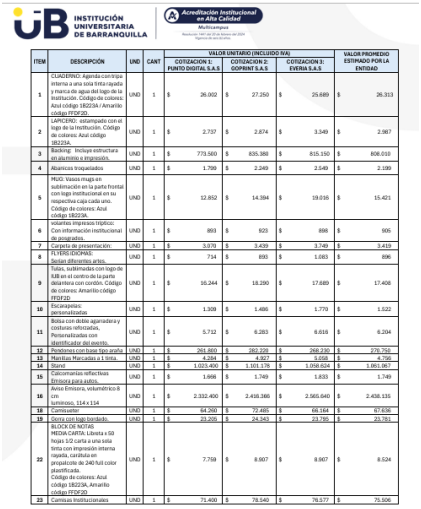
- ADQUISICION DE POTENCIOSTATO EN EL MARCO DEL PROYECTO SISTEMA BIOELECTROQUIMICO PARA LA RECUPERACION DE NUTRIENTES (NITROGENO Y FOSFORO) Y REUTILIZACION DE AGUA OPERADO CON MATERIALES DE BAJO COSTO UTILIZANDO VERTIMIENTOS LIQUIDOS DE LA INDUSTRIA AGROPECUARIA.



- Aunar esfuerzos y recursos académicos, técnicos, operativos y administrativos para la cooperación interinstitucional entre Pía sociedad Salesiana Inspectoría San Luis Beltrán y la Institución Universitaria de Barranquilla IUB, para el desarrollo de programas académicos de pregrado de la Institución Universitaria de Barranquilla, en la Infraestructura de la ETDH DON BOSCO TECH en el marco del proyecto educativo “IUB AL BARRIO” para el fortalecimiento del acceso a la educación superior.



- PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA LA OPERACIÓN LOGÍSTICA INTEGRAL EN EL MARCO DE EVENTOS Y ACTIVIDADES PARA PUBLICO EXTERNO E INTERNO DE LA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA DE BARRANQUILLA – IUB.

	
3. Brindar apoyo en la realización de análisis comparativo de las cotizaciones recibidas (análisis del mercado, de la oferta, de la demanda y análisis de precios)	Se brindo apoyo en la realización de cuadros comparativos de las cotizaciones recibidas, y se realizaron análisis de la demanda, oferta y de precios. • Análisis comparativo de cotizaciones, análisis de la demanda y oferta de impresiones y publicidad.   

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNITARIO (INCLUIDO IVA) COTIZACION 1: PUNTO DIGITAL S.A.S	COTIZACION 2: GOPRINT S.A.S	COTIZACION 3: EVERIA S.A.S	VALOR PROMEDIO ESTIMADO POR LA ENTIDAD
1	CUADERNO: Agenda con tripa interno a una sola tinta rayada y marca de agua del logo de la institución. Código de colores: Azul código 18223A / Amarillo código PTOP2D.	UND	1	$ 26.002	$ 27.250	$ 25.889	$ 26.313
2	LAPICERO: estampado con el logo de la institución. Código de colores: Azul código 18223A.	UND	1	$ 2.737	$ 2.874	$ 3.349	$ 2.987
3	Backing: Incluye estructura en aluminio o impresión.	UND	1	$ 773.569	$ 835.380	$ 815.150	$ 808.033
4	Abanicos troquelados	UND	1	$ 1.799	$ 2.249	$ 2.549	$ 2.199
5	MUG: Vasos mugs en sublimación en la parte frontal con logo institucional en su respectiva caja cada uno. Código de colores: Azul código 18223A.	UND	1	$ 12.852	$ 14.394	$ 19.016	$ 15.421
6	volantes impresos tríptico: Con información institucional de posgrados.	UND	1	$ 803	$ 923	$ 898	$ 955
7	Carpeta de presentación:	UND	1	$ 3.070	$ 3.439	$ 3.749	$ 3.419
8	FLYERS DIGITAL: Según diferentes artes.	UND	1	$ 734	$ 890	$ 1.083	$ 896
9	Tulas, sublimadas con logo de IUB en el centro de la parte delantera con cordón. Código de colores: Amarillo código PTOP2D	UND	1	$ 16.244	$ 18.290	$ 17.689	$ 17.408
10	Escarapelas: personalizadas	UND	1	$ 1.309	$ 1.486	$ 1.770	$ 1.522
11	Bolsa con doble aperadera y cordones reforzadas. Personalizadas con identificador del evento.	UND	1	$ 5.712	$ 6.283	$ 6.618	$ 6.204
12	Pendones con base tipo araña	UND	1	$ 261.860	$ 282.108	$ 268.230	$ 270.750
13	Manillas Marcadas a 1 tinta.	UND	1	$ 4.284	$ 4.827	$ 5.058	$ 4.790
14	Band	UND	1	$ 1.023.400	$ 1.101.178	$ 1.058.024	$ 1.061.867
15	Calcomanías reflectivas Emisora para autos.	UND	1	$ 1.669	$ 1.749	$ 1.833	$ 1.749
16	Aviso Emisora, volumétrico 8 cm luminoso, 114 x 114	UND	1	$ 2.332.400	$ 2.416.360	$ 2.565.640	$ 2.438.133
18	Camisetatipo	UND	1	$ 64.260	$ 72.485	$ 66.164	$ 67.636
19	Gorra con logo bordado.	UND	1	$ 23.209	$ 24.343	$ 23.785	$ 23.781
22	BLOCK DE NOTAS MEDIA CARTA: Libreta x 50 hojas 1/2 carta a una sola tinta con impresión interna rayada, carátula en propuesto de 240 full color plastificada. Código de colores: Azul código 18223A, Amarillo código PTOP2D	UND	1	$ 7.759	$ 8.907	$ 8.907	$ 8.524
23	Camisas institucionales	UND	1	$ 71.400	$ 78.540	$ 76.177	$ 75.506

- Análisis comparativo de cotizaciones, demanda y oferta equipo potenciostato.

INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA DE BARRANQUILLA

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	CARACTERISTICAS TECNICAS	VALOR UNITARIO		
				COTIZACION 1: CECOLTEC SERVICES S.A.S	COTIZACION 2: HI TECH AUTOMATIZACION S.A.S	PROMEDIO ESTIMADO POR LA ENTIDAD
1	Potenciostato	1	Especificaciones Técnicas del Potenciostato: • Capacidad de Técnicas Electroquímicas: • Voltamperometría cíclica (VC). • Cronoamperometría (CA). • Técnicas adicionales de voltametría y amperometría según necesidades de análisis específicos del proyecto. • Rango de Corriente y Voltaje: • Rango de corriente ajustable de hasta ±1 A. • Rango de voltaje de operación de ±10 V o superior. • Sensibilidad y Resolución: • Resolución de corriente de al menos 1 pA para mediciones precisas en aplicaciones bioelectroquímicas. • Resolución de voltaje de 1 µV para alta precisión en los estudios de electrodos y procesos de reducción/oxidación. • Compatibilidad con Software de Análisis: • Software compatible para la adquisición y análisis de datos en tiempo real, con capacidad de procesamiento de datos de técnicas voltamperométricas y amperométricas. Portabilidad y Conectividad: ü Diseño compacto y portátil que facilite su integración en diferentes espacios de laboratorio. ü Conectividad USB y/o Ethernet para control remoto y almacenamiento de datos en plataformas digitales. Garantía y Soporte Técnico: ü Garantía mínima de 1 año por parte del proveedor. ü Servicio de soporte técnico especializado y capacitación en el uso y mantenimiento del equipo.	$ 28.821.849	$ 27.459.000	$ 28.040.424
SUBTOTAL						$ 28.040.424
IVA						$ 5.327.681





- Análisis comparativos de precios, análisis de la demanda y oferta equipos renovables de laboratorio.

CUADRO COMPARATIVO LABORATORIO.xlsx — Abrir con

Item	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA			PROMEDIO ESTIMADO POR LA ENTIDAD
				COTIZACION 1.ENERGIA EFICIENTE S.A	COTIZACION 2. AMBIENTES DIGITALES S.A.S	COTIZACION 3. IMPOINTER SOLUCIONES DIDACTICAS E INDUSTRIALES S.A.S	
1	INVERSOR HIBRIDO 6KW 48V	UND	2	$ 11.034.137	$ 11.071.234	$ 10.983.938	$ 11.029.770
2	BATERIA LITIO 48V 200AH	UND	2	$ 31.733.856	$ 31.617.466	$ 31.424.330	$ 31.591.891
3	BATERIA 12V 225AH	UND	2	$ 7.770.681	$ 7.764.057	$ 7.737.618	$ 7.757.452
4	CONTROLADOR MPPT DE CARGA 60A	UND	2	$ 3.007.254	$ 2.989.544	$ 2.978.094	$ 2.991.631
5	MICRO INVERSOR DE RED MONOFASICO 500W 120V	UND	2	$ 5.617.631	$ 5.605.828	$ 5.569.200	$ 5.597.553
6	INVERSOR OFFGRID 2KW 24V	UND	2	$ 6.830.410	$ 6.830.521	$ 6.799.898	$ 6.826.943
VALOR TOTAL							$ 65.795.240

	 Adicionalmente se toma como referencia los datos consignados en la herramienta d Modelo de Abastecimiento Estratégico de CCE3 en el módulo análisis de la oferta qu detalla las diversas empresas que han participado en distintos procesos de contratació las cuales también son consideradas como potenciales oferentes que podrían participar e el presente proceso 
4. Apoyar en la evaluación económica y financiera de los procesos contractuales con base en los criterios de comparación y evaluación definidos en los pliegos de condiciones, conforme a lo estipulado en la ley 80 de 1993 y sus decretos reglamentarios.	No se realizaron requerimientos por parte de la Entidad que ameritara de mi apoyo a la ejecución de esta actividad.
5. Participar en reuniones y/o audiencias relacionadas con las actuaciones que le sean encomendadas o cuando se lo solicite el supervisor del contrato.	Se asistió a las reuniones programadas por la Entidad y se cumplió con las demás obligaciones derivadas del contrato, con una participación activa a la resolución proactiva de problemas, la toma de decisiones informadas y una comunicación efectiva con todas las partes involucradas.
6. Brindar apoyo en la determinación de indicadores económicos de los diferentes procesos de selección que se adelanten, ejecuten y/o supervisen la Institución Universitaria de Barranquilla, relacionados con los programas, planes y proyectos de esta dependencia.	No se realizaron requerimientos por parte de la Entidad que ameritara de mi apoyo a la ejecución de esta actividad.
7. Apoyar la gestión contractual financiera y económicamente.	Se brindó apoyo en el desarrollo de las actividades relacionadas con la gestión contractual

8. Asistir a las reuniones que convoque el supervisor del contrato.	Se asistió a las reuniones convocadas por parte del supervisor del contrato.

EVALUACIÓN AL PROVEEDOR O CONTRATISTA

Califique de 1 a 5 según el grado de satisfacción. Donde 1 es el mínimo y 5 el máximo:

OPCIONES A EVALUAR	1	2	3	4	5
Cumplimiento al objeto del contrato					X
Calidad de las especificaciones del bien o servicio					X
Cumplimiento de la entrega					X
Atención al cliente por parte del contratista				X	

Calificación proveedor o contratista: 4.8

COMPROMISOS ADQUIRIDOS EN LA INTERVENTORÍA O SUPERVISIÒN		
Compromiso	**Fecha de entrega**	**Responsable**
Adquiridos en el contrato	**Marzo 30 del 2025**	**Mildreth Pacheco Del Rio**

Fecha de la próxima reunión	**21**	**De**	**abril**	**de**	**2025**

Para constancia de lo anterior, firman la presente acta los que en ella intervinieron a los (21)				
Veintiún	días del mes de	marzo	de	**2025**



ÀNGELA VICTORIA HERNÀNDEZ VERGARA
Supervisor o Interventor



Mildreth Pacheco Del Rio
Contratista