PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL

ETAPA PRECONTRACTUAL

ADENDA # 1

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

SENA CENTRO AGROPECUARIO DE BUGA - CAB

PROCESO DE MINIMA CUANTIA No. MC-VLL-CAB-0048-2024 QUE TIENE POR OBJETO: "Suministro de materiales de formación de laboratorio y eléctrico de los diferentes programas del Centro Agropecuario de Buga, vigencia 2024."

El CENTRO AGROPECUARIO DE BUGA CAB, expide la presente Adenda por medio de la cual se incorporan aclaraciones al Estudio Previo, Análisis del sector, requerimientos, oferta técnica y oferta económica del proceso No. MC-VLL-CAB-0032-2024- Lote 1, laboratorio, teniendo en cuenta las observaciones recibidas al proceso, en donde se solicita dar aclaración sobre especificaciones de algunos de los materiales requeridos por tal razón se tiene lo siguiente:

- **ESTUDIOS PREVIOS**

Para el ESTUDIO PREVIO en el punto 6. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL OBJETO A CONTRATAR, se realizan las siguientes aclaraciones de los materiales requeridos:

LOTE 1 – LABORATORIO

No.	CODIGO UNSPSC	ITEM	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	UND MED SECOP	PRESENTACION	CANTIDAD
12	41101500	Azul de metileno solución al 1%	Azul de metileno para tinciones	Frasco	UN	X 250 ML	1
26	30181500	Cápsula porcelana 35 ml - 63mm	Son ideales para el secado de sólidos en estufas o directamente a la llama ya que están fabricadas en porcelana.	Unidad	UN	Unidad	1
31	23161506	Crisol de porcelana	Con tapa. Esmaltado a excepción de la base. Altura: 58 mm y diámetro de 46 mm capacidad 50 ml	Unidad	UN	Unidad	1
38	41122414	Espátula Combinada Cuchara - Plana Longitud: 200 Mm	Espátula Combinada Cuchara - Plana Longitud: 200 Mm Material: Polipropileno	Unidad	UN	Unidad	1
62	11162118	Papel filtro cualitativo Diametro: 47mm	Retención de partículas superiores a 8 micras	Caja	CX	Caja	1
73	27111514	Probeta Plástica 250ml	Muy transparente. Con escala moldeada y marcas de anillo en los puntos de escala primarios. Tolerancias de clase B según DIN 12681 / ISO 6706.	Unidad	UN	Unidad	1

- **ANALISIS DEL SECTOR Y ARCHIVO EXCEL FORMATO ANALISIS DE COTIZACIONES AC - LABORATORIO**

Para el ANALISIS DEL SECTOR en el punto 3. ESTUDIO DE LA DEMANDA, se realizan las siguientes aclaraciones en el cuadro con el análisis de las cotizaciones, así mismo en el archivo Excel donde se encuentra el análisis de cotizaciones AC- LABORATORIO.

										PROMEDIOS EST MERCADO		COTIZACION 1					COTIZACION 2				
Si	LOTE	No.	CODIGO UNSPSC	ITEM	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	UND MED SECOP	PRESENTACION	CANTIDAD	VR. UNITARIO CON IVA	TOTAL, ITEM CON IVA	VR. UNITARIO ANTES DE IVA	IVA %	IVA $	VR. UNITARIO CON IVA	TOTAL, CON IVA	VR. UNITARIO ANTES DE IVA	IVA %	IVA $	VR. UNITARIO CON IVA	TOTAL, CON IVA
SI	LABORATORIO	230014	41101500	Azul de metileno solución al 1%	Azul de metileno para tinciones	Frasco	UN	X 250 ML	1	279.357	279.357	229.028,00	0,19	43.515,32	272.543,32	272.543,51	240.479,40	0,19	45.691,09	286.170,49	286.170,49
SI	LABORATORIO	230028	30181500	Cápsula porcelana 35 ml - 63mm	Son ideales para el secado de sólidos en estufas o directamente a la llama ya que están fabricadas en porcelana.	Unidad	UN	Unidad	1	82.333	82.333	67.500,00	0,19	12.825,00	80.325,00	80.325,19	70.875,00	0,19	13.466,25	84.341,25	84.341,25
SI	LABORATORIO	230033	23161506	Crisol de porcelana	Con tapa. Esmaltado a excepción de la base. Altura: 58 mm y diámetro de 46 mm capacidad 50 ml	Unidad	UN	Unidad	1	52.693	52.693	43.200,00	0,19	8.208,00	51.408,00	51.408,19	45.360,00	0,19	8.618,40	53.978,40	53.978,40
SI	LABORATORIO	230043	41122414	Espátula Combinada Cuchara - Plana Longitud: 200 Mm	Espátula Combinada Cuchara - Plana Longitud: 200 Mm Material: Polipropileno	Unidad	UN	Unidad	1	46.107	46.107	37.800,00	0,19	7.182,00	44.982,00	44.982,19	39.690,00	0,19	7.541,10	47.231,10	47.231,10
SI	LABORATORIO	230078	11162118	Papel filtro cualitativo Diametro: 47mm	Retención de partículas superiores a 8 micras	Caja	CX	Caja	1	41.167	41.167	33.750,00	0,19	6.412,50	40.162,50	40.162,69	35.437,50	0,19	6.733,13	42.170,63	42.170,63
SI	LABORATORIO	230094	27111514	Probeta Plástica 250ml	Muy transparente. Con escala moldeada y marcas de anillo en los puntos de escala primarios. Tolerancias de clase B según DIN 12681 / ISO 6706.	Unidad	UN	Unidad	1	71.522	71.522	58.637,00	0,19	11.141,03	69.778,03	69.778,22	61.568,85	0,19	11.698,08	73.266,93	73.266,93

- **ARCHIVO EXCEL FORMATO OFERTA TECNICA Y ANEXO A OFERTA ECONOMICA**

Para el FORMATO OFERTA TECNICA Y ANEXO A OFERTA ECONOMICA se realizan las siguientes aclaraciones.

2. OFERTA TECNICA

ITEM	No.	CODIGO UNSPSC	ITEM	DESCRIPCION TECNICA	unidad de Medida	Presentación	Cantidad
12	230014	41101500	Azul de metileno solución al 1%	Azul de metileno para tinciones	Frasco	X 250 ML	1
26	230028	30181500	Cápsula porcelana 35 ml - 63mm	Son ideales para el secado de sólidos en estufas o directamente a la llama ya que están fabricadas en porcelana.	Unidad	Unidad	1
31	230033	23161506	Crisol de porcelana	Con tapa. Esmaltado a excepción de la base. Altura: 58 mm y diámetro de 46 mm capacidad 50 ml	Unidad	Unidad	1
38	230043	41122414	Espátula Combinada Cuchara - Plana Longitud: 200 Mm	Espátula Combinada Cuchara - Plana Longitud: 200 Mm Material: Polipropileno	Unidad	Unidad	1
62	230078	11162118	Papel filtro cualitativo Diámetro: 47mm	Retención de partículas superiores a 8 micras	Caja	Caja	1
73	230094	27111514	Probeta Plástica 250ml	Muy transparente. Con escala moldeada y marcas de anillo en los puntos de escala primarios. Tolerancias de clase B según DIN 12681 / ISO 6706.	Unidad	Unidad	1

5. ANEXO A OFERTA ECONOMICA

ITEM	No.	CODIGO UNSPSC	ITEM	DESCRIPCION TECNICA	unidad de Medidad	Presentación	Cantidad	VALOR SIN IVA	% IVA	VALOR CON IVA	VALOR TOTAL
12	230014	41101500	Azul de metileno solución al 1%	Azul de metileno para tinciones	Frasco	X 250 ML	0				
26	230028	30181500	Cápsula porcelana 35 ml - 63mm	Son ideales para el secado de sólidos en estufas o directamente a la llama ya que están fabricadas en porcelana.	Unidad	Unidad	0				
31	230033	23161506	Crisol de porcelana	Con tapa. Esmaltado a excepción de la base. Altura: 58 mm y diámetro de 46 mm capacidad 50 ml	Unidad	Unidad	0				
38	230043	41122414	Espátula Combinada Cuchara - Plana Longitud: 200 Mm	Espátula Combinada Cuchara - Plana Longitud: 200 Mm Material: Polipropileno	Unidad	Unidad	0				
62	230078	11162118	Papel filtro cualitativo Diametro: 47mm	Retención de partículas superiores a 8 micras	Caja	Caja	0				
73	230094	27111514	Probeta Plástica 250ml	Muy transparente. Con escala moldeada y marcas de anillo en los puntos de escala primarios. Tolerancias de clase B según DIN 12681 / ISO 6706.	Unidad	Unidad	0				

- **ARCHIVO EXCEL REQUERIMIENTOS LOTE 1 - LABORATORIO**

Para el FORMATO REQUERIMIENTOS LOTE 1 – LABORATORIO, se realizan las siguientes aclaraciones.

LOTE 1 - LABORATORIO

No.	CODIGO UNSPSC	ITEM	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	UND MED SECOP	PRESENTACION	CANTIDAD
12	41101500	Azul de metileno solución al 1%	Azul de metileno para tinciones	Frasco	UN	X 250 ML	1
26	30181500	Cápsula porcelana 35 ml - 63mm	Son ideales para el secado de sólidos en estufas o directamente a la llama ya que están fabricadas en porcelana.	Unidad	UN	Unidad	1
31	23161506	Crisol de porcelana	Con tapa. Esmaltado a excepción de la base. Altura: 58 mm y diámetro de 46 mm capacidad 50 ml	Unidad	UN	Unidad	1
38	41122414	Espátula Combinada Cuchara - Plana Longitud: 200 Mm	Espátula Combinada Cuchara - Plana Longitud: 200 Mm Material: Polipropileno	Unidad	UN	Unidad	1
62	11162118	Papel filtro cualitativo Diametro: 47mm	Retención de partículas superiores a 8 micras	Caja	CX	Caja	1
73	27111514	Probeta Plástica 250ml	Muy transparente. Con escala moldeada y marcas de anillo en los puntos de escala primarios. Tolerancias de clase B según DIN 12681 / ISO 6706.	Unidad	UN	Unidad	1

- **DOCUMENTACION**

Los documentos del proceso que serán modificados y cargados en la plataforma SECOP II, los cuales deben ser verificados por el proveedor al momento de presentar sus propuestas técnicas y económicas. Tener en cuenta los siguientes documentos:

- ✓ ARCHIVO EXCEL REQUERIMIENTOS LOTE 1 – LABORATORIO
- ✓ ARCHIVO EXCEL FORMATO OFERTA TECNICA Y ANEXO A OFERTA ECONOMICA
- ✓ ARCHIVO EXCEL FORMATO ANALISIS DE COTIZACIONES AC - LABORATORIO

Los demás aspectos de los documentos y pliegos del proceso, no referidos aquí o en la plataforma, se mantienen sin modificación alguna.

El presente documento se entiende suscrito con la aprobación del flujo para su publicación en la plataforma SECOP II.

Guadalajara de Buga, 16 de agosto de 2024

Proyecto: Maria Paula Bueno Espitia – Apoyo de compras Maria Paula Bueno E.

Revisión Jurídica: Vladimir Estrella Torres, Abogado CAB