

Petróleos Paraguayos (PETROPAR)

Proyecto 00112858 "Apoyo al Plan de Inversiones de Petropar en la Planta Industrial de Mauricio José Troche.

Nota Nro. 243 /2020

05 de Marzo de 2020

Estimados Señores:

ASUNTO: IAL/00112858/099/2020 - "Construcción y Equipamiento de Laboratorio e Invernadero para tratamiento de semilla de caña de azúcar para la Planta Industrial de PETROPAR en M. J. Troche"

PROYECTO 00112858 "Apoyo al Plan de Inversiones de Petropar en la Planta Industrial de Mauricio José Troche"
ENMIENDA N° 01

Petróleos Paraguayos (PETROPAR), en el marco del Proyecto 00112858 "Apoyo al Plan de Inversiones de Petropar en la Planta Industrial de Mauricio José Troche", tiene a bien modificar el Anexo V – Especificaciones Técnicas y Anexo VIII Lista de Precios, los cuales quedan establecidos de la siguiente manera según se detalla a continuación:

Anexo V – Especificaciones Técnicas:

LABORATORIO DE BIOTECNOLOGÍA PARA LA PLANTA INDUSTRIAL DE PETROPAR EN MAURICIO JOSE TROCHE

LOTE 1: CONSTRUCCIÓN DE UN LABORATORIO Y UN INVERNADERO PARA TRATAMIENTO DE SEMILLA DE CAÑA

ITEM 1: CONSTRUCCIÓN DE LABORATORIO PARA TRATAMIENTO DE SEMILLA DE CAÑA.

OBSERVACIÓN: Para el caso de la construcción del laboratorio y el invernadero, el precio unitario deberá incluir también, los gastos por las gestiones antes la municipalidad u otra entidad involucrada, por los permisos, autorizaciones, aranceles, tasas, impuestos, y otros requisitos exigidos para la construcción de las infraestructuras solicitadas.

ITEM 3: CONSTRUCCION DE UN INVERNADERO DE METAL.

OBSERVACIÓN: Para el caso de la construcción del laboratorio y el invernadero, el precio unitario deberá incluir también, los gastos por las gestiones antes la municipalidad u otra entidad involucrada, por los permisos, autorizaciones, aranceles, tasas, impuestos, y otros requisitos exigidos para la construcción de las infraestructuras solicitadas.

Anexo VIII – Lista de Precios:

Nombre del Licitante: Proyecto 00112858 "Apoyo al Plan de Inversiones de Petropar en la Planta Industrial de Mauricio José Troche"

Número de IAL: IAL/00112858/099/2020- "Construcción y Equipamiento de Laboratorio e Invernadero para tratamiento de semilla de caña de azúcar para la Planta Industrial de PETROPAR en M. J. Troche"

Señores:

Proceso IAL/00112858/099/2020

Presente

Petróleos Paraguayos (PETROPAR)

Proyecto 00112858 "Apoyo al Plan de Inversiones de Petropar en la Planta Industrial de Mauricio José Troche.

Lote	Descripción	Un	Cant.	Fecha Entrega	Precio Unit.	Montos
1	Construcción de Laboratorio e Invernadero y provisión de Insumos.					
	Ítem 1: Construcción de Laboratorio					
	TRABAJOS PREVIOS					
	Replanteo y marcación	M ²	142,50			
	Excavación para zapata y cimientos	M ³	31,10			
	CIMENTOS					
	De PBC	M ³	30,24			
	ESTRUCTURA DE H°A°					
	Encadenado inferior	M ³	4,05			
	Encadenado superior (incluye viga de galería)	M ³	4,05			
	ALBAÑILERIA					
	Mampostería de nivelación de 0,30 armada	M ²	32,40			
	Mampostería de elevación de ladrillo común 0,15 (Recomendar ladrillo hueco para agilizar la construcción)	M ²	294,07			
	Mampostería de elevación de ladrillo con juntas a la vista 0,15	M ²	31,25			
	Pilar de mampostería con alma de H°	ML	10,00			
	Aislación de Muros	GL	1,00			
	TECHO					
	Techo de Chapas termoacústicas sobre estructura metálica de perfiles	M ²	173,09			
	Cielo raso de PVC suspendido con estructura metálica de perfiles	M ²	142,00			
	 AISLACIONES					
	Aislación con asfalto a 3 caras	ML	108,00			
	CONTRAPISO					
	Contrapiso de Ha de Cascotes	M ²	195,50			
	PISO Y ZOCALOS					
	Piso Porcelanato 60x60	M ²	142,00			
	Zócalo de Porcelanato	ML	160,10			
	Piso Guarda obra de baldosón de cemento (incluye cordón de ladrillo común)	M ²	53,00			
	REVOQUES					
	Revoque a 1 capa c/hidrófugo en interior/ exterior	M ²	652,94			
	REVESTIMIENTOS					
	Revestimiento con azulejos (incluye mesada)	M ²	77,68			
	DESAGUE PLUVIAL					
	Canaletas y bajadas de chapa N°26, desarrollo 33 cm	ML	62,50			
	INSTALACION DE AGUA CORRIENTE					
	Reacondicionamiento de instalación	GL	1,00			
	DESAGUE CLOACAL					
	Desagüe cloacal en general para baños, registros, etc.	GL	1,00			
	INSTALACIÓN ELECTRICA					
	Instalación eléctrica general con alimentación trifásica y distribución monofásica a tomas, luminarias y climatización	GL	1,00			
	INSTALACION DE BAÑOS COMPLETOS					
	Baño Social (Juego para baño con cisterna baja)	UN.	1,00			
	CARPINTERIA METALICA					
	Puerta metálica con marco de chapa 0,90x2,10	UN	2,00			

50 días corridos a partir de la firma del contrato

Señores:

Proceso IAL/00112858/099/2020

Presente

Petróleos Paraguayos (PETROPAR)

Proyecto 00112858 "Apoyo al Plan de Inversiones de Petropar en la Planta Industrial de Mauricio José Troche.

	Puerta metálica con marco de chapa 0,70x2,10 para sanitario	UN	1,00			
	VIDRIOS					
	Puertas de cristal templado de 10 mm de espesor (incluye herrajes y cerradura)	M ²	18,06			
	Ventanas de cristal templado de 8mm de espesor (incluye herrajes y cerradura)	M ²	5,88			
	PINTURAS					
	Al látex acrílico interior / Exterior	M ²	652,94			
	VARIOS					
	Mesada de mármol 3,00x0,80 (incluye bacha de acero inoxidable)	UN	1,00			
	Limpieza final y retiro de Escombros	GL	1,00			
	Ítem 2: Insumos para Laboratorio					
	Algodón Hidrófilo Zigzag Por 250 Gr	Paquet	50	15 días corridos a partir de la firma del contrato.		
	Guantes De Látex	Cajas	5			
	Guantes De Goma Para Limpieza	Pares	20			
	Papel Toalla	Paquet	50			
	Papel Aluminio 45 Cm X 7 M	Rollos	50			
	Papel Craf	Unid.	5			
	Tapper 2 Litros	Unid.	10			
	Hoja De Bisturí N° 11	Unid.	1000			
	Tijeras De Acero Inoxidable	Unid.	20			
	Pinza Cortas Punta Fina	Unid.	20			
	Ítem 3: Construcción de Invernadero de estructura metálica.	Global	1	25 días corridos a partir de la firma del contrato.		
	Ítem 4: Insumos para Invernadero			15 días corridos a partir de la firma del contrato.		
	Bandejas de plásticos con 160 celdas	Unid.	1500			
	Sustrato para plantas	Bolsa de 8 Kg	150			
	Sub Total Lote 1					
	IVA					
	Total Lote 1 - IVA Incluido					
2	Provisión de Equipos para Laboratorio.			30 días corridos a partir de la firma del contrato.		
	Balanza Analítica Electrónica Digital	Unid.	1			
	Destilador de agua	Unid.	1			
	Baldes de acero inoxidable	Unid.	2			
	Autoclave	Unid.	2			
	Estantes iluminados	Unid.	30			
	Mechero de Bunsen	Unid.	3			
	Frascos de vidrio con tapa	Unid.	5.000			
	Sub Total Lote 2					
	IVA					
	Total Lote 2 - IVA Incluido					

(*) Este Precio Unitario comprende todos los arreglos que resulten necesarios para hacer llegar los bienes y servicios desde su origen hasta el lugar de destino final especificado en este documento, inclusive los gastos que implique, en el caso de bienes importados, la tramitación de la respectiva nacionalización y transporte interno y seguros respectivos que amerite la carga en cuestión. Incluye los costos de despacho y otros costos a ser incurridos para el ingreso y salida de Paraguay.

Además, deberán incluirse los impuestos, tasas y aranceles de ley que correspondan, dando por un hecho que forman parte de las ofertas.

Señores:

Proceso IAL/00112858/099/2020

Presente

Petróleos Paraguayos (PETROPAR)

Proyecto 00112858 "Apoyo al Plan de Inversiones de Petropar en la Planta Industrial de Mauricio José Troche.

Para el caso de la construcción del laboratorio y el invernadero, el precio unitario deberá incluir también, los gastos por las gestiones antes la municipalidad u otra entidad involucrada, por los permisos, autorizaciones, aranceles, tasas, impuestos, y otros requisitos exigidos para la construcción de las infraestructuras solicitadas.

Nota: en el caso de discrepancias entre el precio unitario y el subtotal por Ítem, prevalece el precio unitario, a los efectos de determinar el valor cotizado en la oferta.

Firma del Licitante _____

Favor considerar que el contenido de la presente Enmienda forma parte integral del Pliego del presente proceso y debe ser tenido en cuenta en la presentación de sus propuestas.

Atentamente,



PATRICIA SAMUDIO
DIRECTOR NACIONAL DEL PROYECTO

Señores:

Proceso IAL/00112858/099/2020

Presente