COMANDO DE LAS FUERZAS MILITARES
DIRECCION DE MATERIAL BELICO

MANTENIMIENTO PREVENTIVO PROGRAMADO Y CORRECTIVO EN EQUIPOS DE CARGA DE COMBUSTIBLE DE LA DIMABEL PIRIBEBUY - PLURIANUAL

CUADRO DE CALCULO DE PRECIO PROMEDIO REFERENCIAL

Item	Codigo de catalogo	Descripción	Unidad de Medida	Precio Referencial - MD Electromecanica	Precio Referencial - Omicron	Precio Referencial - On Servicios Ascensores	Precio Referencial Promedio	Precio Referencial Promedio Redondeado
1	72154056-001	**Servicio de mantenimiento o reparación de tanques**	Unidad	2.950.000	3.430.000	2.880.000	3.086.666,67	3.086.900
1.1		Mantenimiento Preventivo Programado Control de Medidas y Calibración	Unidad	650.000	700.000	630.000	660.000,00	660.000,00
1.2		Mano de Obra del Item 1.1	Unidad	550.000	650.000	500.000	566.666,67	566.700,00
1.3		Mantenimiento Preventivo Programado Control, Cableado, Motor y Bomba	Unidad	450.000	600.000	400.000	483.333,33	483.500,00
1.4		Mano de Obra del Item 1.3	Unidad	500.000	550.000	500.000	516.666,67	516.700,00
1.5		Mantenimiento Preventivo Programado Funcionamiento, Cañerias, Picos y Pruebas	Unidad	450.000	550.000	500.000	500.000,00	500.000,00
1.6		Mano de Obra del Item 1.5	Unidad	350.000	380.000	350.000	360.000,00	360.000,00
2	72154056-001	**Servicio de mantenimiento o reparación de tanques**	Unidad	1.780.000	2.030.000	1.930.000	1.913.333,33	1.913.450
2.1		Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) con reemplazo de partes.	Unidad	300.000	350.000	350.000	333.333,33	333.350
2.2		Mano de Obra del Item 2.1	Unidad	150.000	180.000	170.000	166.666,67	166.700
2.3		Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) con reemplazo de cartuchos filtrantes.	Unidad	200.000	250.000	230.000	226.666,67	226.700
2.4		Mano de Obra del Item 2.3	Unidad	180.000	200.000	180.000	186.666,67	186.700
2.5		Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) con reemplazo de cartuchos coalescentes.	Unidad	650.000	750.000	700.000	700.000,00	700.000
2.6		Mano de Obra del Item 2.5	Unidad	300.000	300.000	300.000	300.000,00	300.000
3	72154056-001	**Servicio de mantenimiento o reparación de tanques**	Unidad	3.325.000	3.780.000	3.555.000	3.553.333,33	3.553.400
3.1		Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) con renovación de pinturas.	Unidad	200.000	300.000	250.000	250.000,00	250.000
3.2		Mano de Obra del Item 3.1	Unidad	150.000	200.000	180.000	176.666,67	176.700
3.3		Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) Pintura de Equipos para Carga de Combustible	Unidad	300.000	300.000	280.000	293.333,33	293.350
3.4		Mano de Obra del Item 3.3	Unidad	275.000	280.000	285.000	280.000,00	280.000
3.5		Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) de 03 Modulos de Abastecimiento de Combustible	Unidad	650.000	750.000	700.000	700.000,00	700.000
3.6		Mano de Obra del Item 3.5	Unidad	550.000	650.000	600.000	600.000,00	600.000

DIRECCION DE MATERIAL BELICO * DIRECCION ADMINISTRACION FINANZAS *

3.7		Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) Tanque Tri Compartido, Pintura Patron DIMABEL.	Unidad	650.000	700.000	690.000	680.000,00	680.000
3.8		Mano de Obra del Item 3.7	Unidad	550.000	600.000	570.000	573.333,33	573.350
4	**72154056-001**	**Servicio de mantenimiento o reparación de tanques**	Unidad	**6.371.750**	**6.699.000**	**6.730.000**	**6.600.250,00**	**6.600.400**
4.1		Mantenimiento Correctivo (MC) de partes del tanque que requieren corrección y ajustes.	Unidad	200.000	230.000	250.000	226.666,67	226.700
4.2		Mano de Obra del Item 4.1	Unidad	100.000	150.000	150.000	133.333,33	133.350
4.3		Mantenimiento Correctivo (MC) con Desintalación y Reemplazo de Computador Volumétrico Mecánico de 04 Digitos	Unidad	3.000.000	3.150.000	3.200.000	3.116.666,67	3.116.700
4.4		Mano de Obra del Item 4.3	Unidad	2.500.000	2.550.000	2.500.000	2.516.666,67	2.516.700
4.5		Mantenimiento Correctivo (MC) de Juego de Juntas y Provisión de Tapas Herméticas con Base y Seguros.	Unidad	350.000	400.000	380.000	376.666,67	376.700
4.6		Mano de Obra del Item 4.5	Unidad	221.750	219.000	250.000	230.250,00	230.250

Fecha de Elaboración: 26/07/2023

DIRECCION DE MATERIAL BELICO
REPUBLICA DEL PARAGUAY
DIRECCIÓN ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

JUSTO AURELIO ARAUJO LOPEZ
CNEL DCEM-DIRECTOR ADM. Y FINANZAS

"SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864-1870"

COMANDO DE LAS FUERZAS MILITARES
DIRECCION DE MATERIAL BELICO
DIRECCION DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

Asunción, Paraguay - Año 2023

OBJETO : **Petición de presupuesto para llamados.**

AL : **SEÑORES PROVEEDORES**

PRESENTE

Tengo el agrado de dirigirme a los Señores Proveedores, para solicitar presupuesto por medio impreso, vía fax o vía correo electrónico para los llamados para el Ejercicio Fiscal 2023. Dicho pedido obedece para dar cumplimiento a la Resolución de la DNCP N° 1890/2020 POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PUBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03. Dicha colaboración es de suma importancia para reunir los requisitos y de esta manera llevar a cabo los llamados que la Institución requiere y donde ustedes mismos podrán presentarse como futuros oferentes.

El correo electrónico habilitado para recibir el presupuesto es: dpto.adm.fin.dimabel@outlook.com. Dirección: Av. Semidei c/ Transchaco - Teléfono: 0974-299612.

Sin otro particular hago propicia la ocasión para saludarle atentamente, agradeciendo su buena deferencia, aguardando una respuesta favorable a lo solicitado en tiempo oportuno para continuar con el proceso de los llamados de la **DIMABEL**.

Se adjunta planilla de las Especificaciones Técnicas y precio referencial a completar.

DIRECCION DE MATERIAL BELICO * CONTRATACIONES * REPUBLICA DEL PARAGUAY

JORGE FAVIO AMARILLA ECHEVERRIA
SOM MB – JEFE CONTRATACIONES

Proyecto, Fabricación y
Mantenimiento de Equipos para
Carga y Filtrado de Combustibles.

Cel.: 0985-796685.
mdelectromecanica01@gmail.com
Villa Elisa – Paraguay

MANTENIMIENTO PREVENTIVO PROGRAMADO Y CORRECTIVO EN EQUIPOS DE CARGA DE COMBUSTIBLE DE LA PLANTA DE PIRIBEBUY - AÑO 2023

OBJETO DEL GASTO: 243 Mantenimiento y Reparaciones Menores de Maquinarias, Equipos y Muebles de Oficina.

Item	Codigo de Catalogo	Descripción	Especificaciones Tecnicas	Unidad de Medida	Presentacion	Relacion de medida	Precio Unitario IVA Incluido	Cantidad	Precio Total
1	72154056-001	Servicio de mantenimiento o reparación de tanques	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) del Funcionamiento General del Tanque				2.950.000	1	2.950.000
1.1		Mantenimiento Preventivo Programado Control de Medidas y Calibración	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP): Control de Medidas, Calibración de Picos con Baldes Certificados por INTN, Estado de las Reglas de Medición de Tanques. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy	Unidad	Evento	1	650.000	1	650.000
1.2		Mano de Obra del Item 1.1	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios	Unidad	Evento	1	550.000	1	550.000
1.3		Mantenimiento Preventivo Programado Control, Cableado, Motor y Bomba	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP), Control del Funcionamiento Eléctrico: Cableado, Funcionamiento de Llaves, Motor y Bomba de los equipos. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy	Unidad	Evento	1	450.000	1	450.000
1.4		Mano de Obra del Item 1.3	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios.	Unidad	Evento	1	500.000	1	500.000
1.5		Mantenimiento Preventivo Programado Funcionamiento, Cañerías, Picos y Pruebas	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP): Funcionamiento Hidráulico de los Equipos; Cañerías, Picos, Mangueras, Pruebas de Presión en Cañerías y Tanques en caso de ser necesarios. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy	Unidad	Evento	1	450.000	1	450.000
1.6		Mano de Obra del Item 1.5	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios	Unidad	Evento	1	350.000	1	350.000
2	72154056-001	Servicio de mantenimiento o reparación de tanques	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) de los Cartuchos del Tanque				1.790.000	1	1.790.000
2.1		Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) con reemplazo de partes	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) con reemplazo de partes componentes. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy	Unidad	Evento	1	300.000	1	300.000
2.2		Mano de Obra del Item 2.1	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios	Unidad	Evento	1	150.000	1	150.000
2.3		Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) con reemplazo de cartuchos filtrantes	Reemplazo de Cartuchos Elementos Filtrantes para Combustibles. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy	Unidad	Evento	1	200.000	1	200.000
2.4		Mano de Obra del Item 2.3	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios	Unidad	Evento	1	180.000	1	180.000
2.5		Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) con reemplazo de partes consumibles	Reemplazo de Cartuchos Consumibles de 5 micrones de retención y apto 100%. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy	Unidad	Evento	1	650.000	1	650.000
2.6		Mano de Obra del Item 2.5	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios.	Unidad	Evento	1	300.000	1	300.000
3	72154056-001	Servicio de mantenimiento o reparación de tanques	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) de la Pintura del Tanque				3.325.000	1	3.325.000

de Miguel Angel Delgado Palacios

3.1		Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) con renovación de pinturas	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) con renovación de pinturas de Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Pirabeiy	Unidad	Evento	1	200 000	1	200.000
3.2		Mano de Obra del Item 3.1	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios	Unidad	Evento	1	150 000	1	150 000
3.3		Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) Pintura de Equipos para Carga de Combustible	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) de Pintura de Equipos para Carga de Combustible. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Pirabeiy	Unidad	Evento	1	300 000	1	300.000
3.4		Mano de Obra del Item 3.3	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios	Unidad	Evento	1	275 000	1	275 000
3.5		Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) de 03 Modulos de Abastecimiento de Combustible	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) de 03 Modulos de Abastecimiento de Combustible. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Pirabeiy	Unidad	Evento	1	650 000	1	650 000
3.6		Mano de Obra del Item 3.5	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios	Unidad	Evento	1	550 000	1	550.000
3.7		Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) de 01 Tanque Tri Compartido, Pintura Patron DIMABEL	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) de 01 Tanque Tri Compartido, Pintura Patron DIMABEL. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Pirabeiy	Unidad	Evento	1	650.000	1	650 000
3.8		Mano de Obra del Item 3.7	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios	Unidad	Evento	1	550 000	1	550 000
4	**72154038-001**	**Servicio de mantenimiento o reparacion de tanques**	**Mantenimiento Correctivo (MC) del Tanque.**				**6.371.750**	**1**	**6.371.750**
4.1		Mantenimiento Correctivo (MC) de partes del tanque que requieran corrección y ajustes	Mantenimiento Correctivo (MC) de partes del tanque que requieran corrección y ajustes. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Pirabeiy	Unidad	Evento	1	200 000	1	200 000
4.2		Mano de Obra del Item 4.1	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios.	Unidad	Evento	1	100 000	1	100 000
4.3		Mantenimiento Correctivo (MC) con Desadaptación y Reemplazo de Computador Volumetrico Mecánico de 04 Digitos	Mantenimiento Correctivo (MC) con Desadaptación y Reemplazo de Computador Volumetrico Mecánico de 04 Digitos. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Pirabeiy	Unidad	Evento	1	3 000 000	1	3 000 000
4.4		Mano de Obra del Item 4.3	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios	Unidad	Evento	1	2 500 000	1	2 500.000
4.5		Mantenimiento Correctivo (MC) de Juego de Juntas y Provisión de Tapas Herméticas con Base y Seguros	Mantenimiento Correctivo (MC) de Juego de Juntas y Provisión de Tapas Herméticas con Base y Seguros. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Pirabeiy	Unidad	Evento	1	350.000	1	350 000
4.6		Mano de Obra del Item 4.5	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios	Unidad	Evento	1	221 750	1	221 750
								TOTAL	14.426.750

C.P. Miguel Delgado
Propietario

Mantenimiento Integral
de Miguel Angel Delgado Pirabeiy

"SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864-1870"

COMANDO DE LAS FUERZAS MILITARES
DIRECCION DE MATERIAL BELICO
DIRECCION DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

Asunción, Paraguay - Año 2023

OBJETO : **Petición de presupuesto para llamados.**

AL : **SEÑORES PROVEEDORES**

PRESENTE

Tengo el agrado de dirigirme a los Señores Proveedores, para solicitar presupuesto por medio impreso, vía fax o vía correo electrónico para los llamados para el Ejercicio Fiscal 2023. Dicho pedido obedece para dar cumplimiento a la Resolución de la DNCP N° 1890/2020 POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PUBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03. Dicha colaboración es de suma importancia para reunir los requisitos y de esta manera llevar a cabo los llamados que la Institución requiere y donde ustedes mismos podrán presentarse como futuros oferentes.

El correo electrónico habilitado para recibir el presupuesto es: dpto.adm.fin.dimabel@outlook.com. Dirección: Av. Semidei c/ Transchaco - Teléfono: 0974-299612.

Sin otro particular hago propicia la ocasión para saludarle atentamente, agradeciendo su buena deferencia, aguardando una respuesta favorable a lo solicitado en tiempo oportuno para continuar con el proceso de los llamados de la **DIMABEL**.

Se adjunta planilla de las Especificaciones Técnicas y precio referencial a completar.

DIRECCION DE MATERIAL BELICO * CONTRATACIONES *

JORGE FAVIO AMARILLA ECHEVERRIA
SOM MB – JEFE CONTRATACIONES

Independencia Nacional 1794 e/ 5 a. y 7a. Celular : (0991) 388 601

MANTENIMIENTO PREVENTIVO PROGRAMADO Y CORRECTIVO EN EQUIPOS DE CARGA DE COMBUSTIBLE DE LA PLANTA DE PIRIBEBUY - AÑO 2023

OBJETO DEL GASTO: 243 Mantenimiento y Reparaciones Menores de Maquinarias, Equipos y Muebles de Oficina.

Item	Codigo de Catalogo	Descripción	Especificaciones Tecnicas	Unidad de Medida	Presentacion	Relacion de medida	Precio Unitario IVA incluido	Cantidad	Precio Total
1	72154058-001	Servicio de mantenimiento o reparación de tanques	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) del Funcionamiento General del Tanque				3.430.000	1	3.430.000
1.1		Mantenimiento Preventivo Programado Control de Medidas y Calibración	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP); Control de Medidas, Calibración de Picos con Datos Certificados por INTN, Estado de los Niveles de Alineación de Tanques. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy	Unidad	Evento	1	700.000	1	700.000
1.2		Mano de Obra del Item 1.1	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios	Unidad	Evento	1	650.000	1	650.000
1.3		Mantenimiento Preventivo Programado Control, Calibrado, Motor y Bombas	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP); Control del Funcionamiento Eléctrico, Calibrado, Funcionamiento de Llaves, Motor y Bombas de los equipos. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy	Unidad	Evento	1	600.000	1	600.000
1.4		Mano de Obra del Item 1.3	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios	Unidad	Evento	1	550.000	1	550.000
1.5		Mantenimiento Preventivo Programado Funcionamiento, Cañerías, Picos y Pruebas	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP); Funcionamiento Hidraulico de los Equipos, Cañerías, Picos, Mangueras, Pruebas de Presion en Cañerías y Tanques en caso de ser necesarios. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy	Unidad	Evento	1	550.000	1	550.000
1.6		Mano de Obra del Item 1.5	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios	Unidad	Evento	1	350.000	1	350.000
2	72154058-001	Servicio de mantenimiento o reparación de tanques	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) de los Cartuchos del Tanque				2.030.000	1	2.030.000
2.1		Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) con reemplazo de partes	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) con reemplazo de partes componentes. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy	Unidad	Evento	1	350.000	1	350.000
2.2		Mano de Obra del Item 2.1	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios	Unidad	Evento	1	180.000	1	180.000
2.3		Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) con reemplazo de cartuchos filtrantes	Reemplazo de Cartuchos Elementos Filtrante para Combustibles. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy	Unidad	Evento	1	250.000	1	250.000
2.4		Mano de Obra del Item 2.3	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios	Unidad	Evento	1	200.000	1	200.000
2.5		Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) con reemplazo de cartuchos coalescentes	Reemplazo de Cartuchos Coalescentes de 5 micrones de retención y agua 100%. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy	Unidad	Evento	1	750.000	1	750.000
2.6		Mano de Obra del Item 2.5	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios	Unidad	Evento	1	300.000	1	300.000
3	72154058-001	Servicio de mantenimiento o reparación de tanques	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) de la Pintura del Tanque				3.780.000	1	3.780.000

AGENS SRL

3.1		Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) con renovación de pinturas	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) con renovación de pinturas de Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy	Unidad	Evento	1	300 000	1	300 000
3.2		Mano de Obra del Ítem 3.1	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios.	Unidad	Evento	1	200 000	1	200 000
3.3		Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) Pintura de Equipos para Carga de Combustible	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) de Pintura de Equipos para Carga de Combustible. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy	Unidad	Evento	1	300 000	1	300 000
3.4		Mano de Obra del Ítem 3.3	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios	Unidad	Evento	1	280 000	1	280 000
3.5		Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) de 03 Módulos de Abastecimiento de Combustible	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) de 03 Módulos de Abastecimiento de Combustible. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy	Unidad	Evento	1	750 000	1	750 000
3.6		Mano de Obra del Ítem 3.5	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios.	Unidad	Evento	1	650 000	1	650 000
3.7		Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) de 01 Tanque Tri Compartido, Pintura Patron DINABEL	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) de 01 Tanque Tri Compartido, Pintura Patron DINABEL. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy	Unidad	Evento	1	700 000	1	700 000
3.8		Mano de Obra del Ítem 3.7	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios	Unidad	Evento	1	600 000	1	600 000
4	72154056-001	Servicio de mantenimiento o reparación de tanques	Mantenimiento Correctivo (MC) del Tanque.				6.699.000	1	6.699.000
4.1		Mantenimiento Correctivo (MC) de partes del tanque que requieran corrección y ajustes	Mantenimiento Correctivo (MC) de partes del tanque que requieran corrección y ajustes. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy	Unidad	Evento	1	230 000	1	230 000
4.2		Mano de Obra del Ítem 4.1	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios	Unidad	Evento	1	150 000	1	150 000
4.3		Mantenimiento Correctivo (MC) con Desinstalación y Reemplazo de Computador Volumétrico Mecánico de 04 Dígitos.	Mantenimiento Correctivo (MC) con Desinstalación y Reemplazo de Computador Volumétrico Mecánico de 04 Dígitos. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy.	Unidad	Evento	1	3.150 000	1	3.150 000
4.4		Mano de Obra del Ítem 4.3	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios.	Unidad	Evento	1	2.550 000	1	2.550 000
4.5		Mantenimiento Correctivo (MC) de Juego de Juntas y Provisión de Tapas Herméticas con Base y Seguros	Mantenimiento Correctivo (MC) de Juego de Juntas y Provisión de Tapas Herméticas con Base y Seguros. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy.	Unidad	Evento	1	400 000	1	400 000
4.6		Mano de Obra del Ítem 4.5	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios	Unidad	Evento	1	219 000	1	219 000
								TOTAL	15.939.000

Marco Nuñez
Gerente

"SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864-1870"

COMANDO DE LAS FUERZAS MILITARES
DIRECCION DE MATERIAL BELICO
DIRECCION DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

Asunción, Paraguay - Año 2023

OBJETO : **Petición de presupuesto para llamados.**

AL : SEÑORES PROVEEDORES

PRESENTE

Tengo el agrado de dirigirme a los Señores Proveedores, para solicitar presupuesto por medio impreso, vía fax o vía correo electrónico para los llamados para el Ejercicio Fiscal 2023. Dicho pedido obedece para dar cumplimiento a la Resolución de la DNCP N° 1890/2020 POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PUBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03. Dicha colaboración es de suma importancia para reunir los requisitos y de esta manera llevar a cabo los llamados que la Institución requiere y donde ustedes mismos podrán presentarse como futuros oferentes.

El correo electrónico habilitado para recibir el presupuesto es: dpto.adm.fin.dimabel@outlook.com. Dirección: Av. Semidei c/ Transchaco - Teléfono: 0974-299612.

Sin otro particular hago propicia la ocasión para saludarle atentamente, agradeciendo su buena deferencia, aguardando una respuesta favorable a lo solicitado en tiempo oportuno para continuar con el proceso de los llamados de la **DIMABEL**.

Se adjunta planilla de las Especificaciones Técnicas y precio referencial a completar.

DIRECCION DE MATERIAL BELICO - CONTRATACIONES

JORGE FAVIO AMARILLA ECHEVERRIA
SOM MB – JEFE CONTRATACIONES

ON ASCENSORES

Direcc.: Tte. Genaro Ruiz c/ Gral. Santos. Tel: (0983) 113 758

MANTENIMIENTO PREVENTIVO PROGRAMADO Y CORRECTIVO EN EQUIPOS DE CARGA DE COMBUSTIBLE DE LA PLANTA DE PIRIBEBUY - AÑO 2023

OBJETO DEL GASTO: 243 Mantenimiento y Reparaciones Menores de Maquinarias, Equipos y Muebles de Oficina.

Item	Codigo de Catalogo	Descripción	Especificaciones Tecnicas	Unidad de Medida	Presentacion	Relación de medida	Precio Unitario IVA Incluido	Cantidad	Precio Total
1	72154856-001	**Servicio de mantenimiento o reparación de tanques**	**Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) del Funcionamiento General del Tanque**				**2.880.000**	1	**2.880.000**
1.1		Mantenimiento Preventivo Programado Control de Medidas y Calibración	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP); Control de Medidas, Calibración de Picos con Baldes Certificados por INTN, Estado de las Reglas de Medición de Tanques. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy	Unidad	Evento	1	630.000	1	630.000
1.2		Mano de Obra del Item 1.1	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios.	Unidad	Evento	1	500.000	1	500.000
1.3		Mantenimiento Preventivo Programado Control, Cableado, Motor y Bomba	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP); Control del Funcionamiento Electrico; Cableado, Funcionamiento de Llaves, Motor y Bomba de los equipos. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy	Unidad	Evento	1	400.000	1	400.000
1.4		Mano de Obra del Item 1.3	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios.	Unidad	Evento	1	500.000	1	500.000
1.5		Mantenimiento Preventivo Programado Funcionamiento, Cañerias, Picos y Pruebas	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP); Funcionamiento Hidráulico de los Equipos; Cañerias, Picos, Mangueras, Pruebas de Presion en Cañerias y Tanques en caso de ser necesarios. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy	Unidad	Evento	1	500.000	1	500.000
1.6		Mano de Obra del Item 1.5	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios.	Unidad	Evento	1	350.000	1	350.000
2	72154856-001	Servicio de mantenimiento o reparación de tanques	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) de los Cartuchos del Tanque				1.930.000	1	1.930.000
2.1		Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) con reemplazo de partes.	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) con reemplazo de partes componentes. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy	Unidad	Evento	1	350.000	1	350.000
2.2		Mano de Obra del Item 2.1	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios.	Unidad	Evento	1	170.000	1	170.000
2.3		Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) con reemplazo de cartuchos filtrantes.	Reemplazo de Cartuchos Elementos Filtrante para Combustibles. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy	Unidad	Evento	1	230.000	1	230.000
2.4		Mano de Obra del Item 2.3	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios.	Unidad	Evento	1	180.000	1	180.000
2.5		Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) con reemplazo de cartuchos coalescentes.	Reemplazo de Cartuchos Coalescentes de 5 micrones de retención y agua 100%. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy	Unidad	Evento	1	700.000	1	700.000
2.6		Mano de Obra del Item 2.5	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios.	Unidad	Evento	1	300.000	1	300.000
3	72154856-001	Servicio de mantenimiento o reparación de tanques	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) de la Pintura del Tanque				3.555.000	1	3.555.000
		Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) con renovación de pinturas.	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) con renovación de pinturas de. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy	Unidad	Evento	1	250.000	1	250.000

ON SERVICIOS ASCENSORES

3.2		Mano de Obra del Item 3.1	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios.	Unidad	Evento	1	180.000	1	180.000
3.3		Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) Pintura de Equipos para Carga de Combustible	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) de Pintura de Equipos para Carga de Combustible. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy	Unidad	Evento	1	280.000	1	280.000
3.4		Mano de Obra del Item 3.3	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios.	Unidad	Evento	1	285.000	1	285.000
3.5		Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) de 03 Modulos de Abastecimiento de Combustible	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) de 03 Modulos de Abastecimiento de Combustible. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy	Unidad	Evento	1	700.000	1	700.000
3.6		Mano de Obra del Item 3.5	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios.	Unidad	Evento	1	600.000	1	600.000
3.7		Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) de 01 Tanque Tri Compartido, Pintura Petron DIMABEL.	Mantenimiento Preventivo Programado (MPP) de 01 Tanque Tri Compartido, Pintura Petron DIMABEL. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy	Unidad	Evento	1	680.000	1	680.000
3.8		Mano de Obra del Item 3.7	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios.	Unidad	Evento	1	570.000	1	570.000
4	72154058-001	Servicio de mantenimiento o reparación de tanques	Mantenimiento Correctivo (MC) del Tanque.				6.730.000	1	6.730.000
4.1		Mantenimiento Correctivo (MC) de partes del tanque que requieren corrección y ajustes.	Mantenimiento Correctivo (MC) de partes del tanque que requieren corrección y ajustes. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy.	Unidad	Evento	1	250.000	1	250.000
4.2		Mano de Obra del Item 4.1	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios.	Unidad	Evento	1	150.000	1	150.000
4.3		Mantenimiento Correctivo (MC) con Desintalación y Reemplazo de Computador Volumétrico Mecánico de 04 Digitos.	Mantenimiento Correctivo (MC) con Desintalación y Reemplazo de Computador Volumétrico Mecánico de 04 Digitos. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy.	Unidad	Evento	1	3.200.000	1	3.200.000
4.4		Mano de Obra del Item 4.3	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios.	Unidad	Evento	1	2.500.000	1	2.500.000
4.5		Mantenimiento Correctivo (MC) de Juego de Juntas y Provisión de Tapas Herméticas con Base y Seguros.	Mantenimiento Correctivo (MC) de Juego de Juntas y Provisión de Tapas Herméticas con Base y Seguros. Mantenimientos por evento con emisión de informes. Los trabajos se realizarán en la Planta ubicada en la Ciudad de Piribebuy.	Unidad	Evento	1	380.000	1	380.000
4.6		Mano de Obra del Item 4.5	Considerar en la mano de obra las mejores prácticas, sujeto a aprobación por parte del Comité de Recepción de los Servicios.	Unidad	Evento	1	250.000	1	250.000
								TOTAL	15.095.000

S E R V I C I O S
I S C E N S A S R L S
Luis Fernando Villalba
Gerente