COMANDO DEL EJÉRCITO
CENTRO FINANCIERO N° 2
UOC
*****

Asunción, 15 de abril de 2021.

DICTAMEN N°: 14/2021.

1. ORIGEN: Comando de Ingeniería del Ejército (COMINGE)
2. ASUNTO: Elevar Estudio e Informe.
3. REFERENCIA: CONTRATACIÓN DIRECTA N° 03/2021 "ADQUISICIÓN DE BATERÍAS PARA EL COMINGE" – ID N° 397.420.
4. ANALISIS:

a. La Carta de Invitación correspondiente a la **CONTRATACIÓN DIRECTA N° 03/2021 "ADQUISICIÓN DE BATERÍAS PARA EL COMINGE" – ID N° 397.420.**

b. El Artículo 15° de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas" que obliga a los Organismos, Entidades y Municipalidades a la realización de la Estimación del Costo de cada contrato, a fin de determinar el procedimiento de contratación y la afectación especifica de los créditos presupuestarios. Para la construcción de la Estimación del Costo de cada operación, las Convocantes deberá considerar todas las formas de erogación, incluyendo el costo principal, el mantenimiento, las refacciones, los insumos para la operación, los fletes, los seguros, las comisiones, los costos financieros, los tributos, los derechos, las primas y cualquier otra suma que deba erogarse como consecuencia de la contratación.

c. Que, las Unidades Responsables del Comando del Ejército como condición previa para iniciar cualquier procedimiento de contratación, según la naturaleza del proyecto, deberán contar con el estudio, diseños, incluidos planos y cálculos, especificaciones generales y técnicas, debidamente concluidos, y en todos los casos, con la programación, los presupuestos y demás documentos que se consideren necesarios.

d. Que la Resolución DNCP N° 1890/2020, en su Artículo 2° PUBLICACIÓN DE LA ESTIMACIÓN DE COSTOS Y SUS ANTECEDENTES, establece que: Los Organismos, Entidades, Sociedades Anónimas con Participación Accionaria Mayoritaria del Estado y Municipalidades deberán publicar al momento de la comunicación de los llamados los Precios de Referencia, los documentos respaldatorios respectivos y un dictamen firmado por el Encargado de la UOC en el que se detalle la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia y cualquier otra característica del mercado, de la producción, la comercialización o distribución de bienes y servicios que puedan afectar el precio de referencia. En los procedimientos de Contratación por Vía de la Excepción con Aviso de Intención, las Convocantes deberán publicar los citados documentos al momento de la comunicación de la Contratación.

e. El COMINGE ha utilizado el siguiente método para la Elaboración de Precios Referenciales, en concordancia a la GUIA PARA LA ELABORACIÓN DE PRECIOS DE REFERENCIA PARA LOS ORGANISMOS, ENTIDADES Y MUNICIPALIDADES, EN LAS CONTRATACIONES REGULADAS POR LA LEY N° 2051/03 DE CONTRATACIONES PÚBLICAS:

Conforme puede apreciarse en los diferentes documentos presentados por el COMINGE, la misma ha obtenido sus respectivos precios de referencia combinando dos métodos de los diferentes a que la Resolución 1890 hace alusión.

Primeramente obtuvo tres precios bases, los cuales fueron extraídos a partir de presupuestos presentados por Potenciales Oferentes dedicados al ramo, a los cuales previamente se les solicitó la cotización de los bienes que se pretende adquirir por el presente procedimiento.

COMANDO DEL EJÉRCITO CENTRO FINANCIERO N° 2 UOC

En cuanto a la construcción del Precio Referencial propiamente dicho para el presente llamado, el COMINGE ha tomado el precio promedio de los precios bases de los siguientes Potenciales Oferentes: INTEG-VP S.R.L., C Y N SOLUCIONES y GSM SERVICIOS.

f. Se adjunta la evidencia documentada que respalda el método utilizado, (tales como solicitudes de presupuestos y sus respuestas, contratos, etc).

5. CONCLUSION:

Según el parecer de esta UOC, a partir de la información obtenida el COMINGE ha fijado los Precios de Referencia atendiendo a los Principios de Economía y Eficiencia, y al criterio de Razonabilidad.

6. RECOMENDACIÓN:

Remitir el presente Estudio e Informe o Dictamen al Señor Director Nacional de Contrataciones Públicas, para dar continuidad a los trámites administrativos necesarios para la realización del proceso de contratación respectivo.

Es mi dictamen.

COMANDO DEL EJÉRCITO CENTRO FINANCIERO N° 2 UOC

VICTOR C. HERMOSILLA C.
TCnel DCEM – Jefe UOC N° 2

COMANDO DE INGENIERIA DEL EJERCITO

DIVISION DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

CALCULO DE PRECIOS REFERENCIALES - SEGÚN RESOLUCION 1890/2020 DE LA DNCP, CONFORME A LA COMBINACION DE PRECIOS PRESENTADOS POR TRES POSIBLES OFERENTES

343 - UTILES Y MATERIALES ELECTRICOS - FUENTE DE FINANCIAMIENTO 10 (BATERIAS)

Item*	Código Catalogo*	Descripción del Bien *	PROVEEDOR INTEG-VP SRL	PROVEEDOR C&N SOLUCIONES	PROVEEDOR GSM SERVICIOS	TOTAL	PRECIO PROMEDIO OBTENIDO	CANTIDAD PRODUCTO	PRECIO TOTAL
		ACUMULADORES ELECTRICOS - BATERIAS							
1	26111703-005	Bateria para camion, (de 12Volt. 160 Amperes, largo 505mm, ancho 215mm, alto 230mm, peso 35kig)	800.000	900.000	700.000	2.400.000	800.000	9	7.200.000
2	26111703-004	Bateria para camion, (de 12Volt. 120 Amperes, largo 505mm, ancho 215mm, alto 230mm, peso 30kig)	650.000	731.250	568.750	1.950.000	650.000	7	4.550.000
3	26111703-004	Bateria para camion, (de 12Volt. 110 Amperes, largo 375mm, ancho 180mm, alto 230mm, peso 23kig)	575.000	646.875	503.125	1.725.000	575.000	7	4.025.000
4	26111703-004	Bateria para camioneta, (de 12Volt. 100 Amperes, largo 375mm, ancho 180mm, alto 230mm, peso 22kig)	540.000	607.500	472.500	1.620.000	540.000	7	3.780.000
5	26111703-002	Bateria para camioneta, (de 12Volt. 90 Amperes, largo 300mm, ancho 170mm, alto 220mm, peso 20kig)	495.000	556.875	433.125	1.485.000	495.000	7	3.465.000
		TOTAL	*3.060.000*	*3.442.500*	*2.677.500*	*9.180.000*	*3.060.000*		*23.020.000*

FUERZAS ARMADAS DE LA NACION * COMINGE * GIRADOR * EJERCITO PARAGUAYO * REPUBLICA DEL PARAGUAY

PEDRO ALCIBIADES AQUINO QUIÑONEZ
Jefe del DCEM GIRADOR COMINGE

FUERZAS ARMADAS DE LA NACION * INGENIERIA DEL EJERCITO * COMANDANCIA * EJERCITO PARAGUAYO * REPUBLICA DEL PARAGUAY

GRAL BRIG ROBERTO MANUEL PIÑANEZ CIANCIO
Comandante de Ingenieria del Ejercito

COMANDO DE INGENIERIA DEL EJERCITO

DIVISION DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

CALCULO DE PRECIOS REFERENCIALES - SEGÚN RESOLUCION 1890/2020 DE LA DNCP, CONFORME A LA COMBINACION DE PRECIOS PRESENTADOS POR TRES POSIBLES OFERENTES

343 - UTILES Y MATERIALES ELECTRICOS - FUENTE DE FINANCIAMIENTO 30 (BATERIAS)

Item*	Código Catalogo*	Descripción del Bien *	PROVEEDOR INTEG-VP SRL	PROVEEDOR C&N SOLUCIONES	PROVEEDOR GSM SERVICIOS	TOTAL	PRECIO PROMEDIO OBTENIDO	CANTIDAD PRODUCTO	PRECIO TOTAL
		ACUMULADORES ELECTRICOS - BATERIAS							
1	26111703-005	Bateria para camion, (de 12Volt, 160 Amperes, largo 505mm, ancho 215mm, alto 230mm, peso 35kig)	800.000	900.000	700.000	2.400.000	800.000	14	11.200.000
2	26111703-004	Bateria para camion, (de 12Volt, 120 Amperes, largo 505mm, ancho 215mm, alto 230mm, peso 30kig)	650.000	731.250	568.750	1.950.000	650.000	14	9.100.000
3	26111703-004	Bateria para camion, (de 12Volt, 110 Amperes, largo 375mm, ancho 180mm, alto 230mm, peso 23kig)	575.000	646.875	503.125	1.725.000	575.000	14	8.050.000
4	26111703-004	Bateria para camioneta, (de 12Volt, 100 Amperes, largo 375mm, ancho 180mm, alto 230mm, peso 22kig)	540.000	607.500	472.500	1.620.000	540.000	16	8.640.000
5	26111703-002	Bateria para camioneta, (de 12Volt, 90 Amperes, largo 300mm, ancho 170mm, alto 220mm, peso 20kig)	495.000	556.875	433.125	1.485.000	495.000	15	7.425.000
		TOTAL	*3.060.000*	*3.442.500*	*2.677.500*	*9.180.000*	*3.060.000*		*44.415.000*

PEDRO ALCIBIADES AQUINO QUIÑONEZ
Cnel DGEM GIRADOR COMINGE

GRAL BRIG ROBERTO MANUEL PIÑANEZ CIANCIO
Comandante de Ingenieria del Ejercito

INTEG-VP S.R.L.

Provisiones y Servicios

Presupuesto por Baterias

Emisión: 14 de Abril de 2021
Responsable del Pres.: Cecilia Benitez
Vigencia de Presupuesto: 20 Días

N° de Presupuesto: 1.384/21
Rubro: Productos de Consumo
Familia: Baterías para Vehículos
Cliente: Comando de Ingeniería, Centro Financiero N°: 2
Contacto: -
Motivo: En continuidad a su Pedido de Cotización, le Presentamos la siguiente Propuesta Económica y Técnica, diseñada enteramente a medida de sus solicitudes.

Listado de ítems que componen el Presupuesto

Item*	Código Catálogo*	Descripción del Bien*	Unidad de Medida*	Cantidad*	Presentación*	Precio unitario (IVA incluido)**	Precio Total (IVA incluido)**
ACUMULADORES ELECTRICOS - BATERIAS							
1	26111703-005	Bateria para camion, (de 12Volt, 160 Amperes, largo 505mm, ancho 215mm, alto 230mm, peso 35klg)	UNIDAD	1	UNIDAD	800.000	800.000
2	26111703-004	Bateria para camion, (de 12Volt, 120 Amperes, largo 505mm, ancho 215mm, alto 230mm, peso 30klg)	UNIDAD	1	UNIDAD	650.000	650.000
3	26111703-004	Bateria para camion, (de 12Volt, 110 Amperes, largo 375mm, ancho 180mm, alto 230mm, peso 23klg)	UNIDAD	1	UNIDAD	575.000	575.000
4	26111703-004	Batería para camioneta, (de 12Volt, 100 Amperes, largo 375mm, ancho 180mm, alto 230mm, peso 22klg)	UNIDAD	1	UNIDAD	540.000	540.000
5	26111703-002	Bateria para camioneta, (de 12Volt, 90 Amperes, largo 300mm, ancho 170mm, alto 220mm, peso 20klg)	UNIDAD	1	UNIDAD	495.000	495.000

Forma de Pago: **A Crédito.**
Tiempo de Entrega: **3 Días.**
Esperando sus comentarios, me despido muy atentamente.

INTEG-VP S.R.L.
RuC 80070892-0
Cel. 0981-450650
Isabel la Católica 5464 e/ 24 de Mayo

Cecilia Benitez
Representante Legal

Recepción de Documentos: Isabel La Cató ica N° 5464 e/ 24 de Mayo y Arturo Bría
Correo: integ-vp@hotmail.com
Línea Corporativa: (0972286510)

C & N
Soluciones

San Antonio, 14 de Abril de 2021

A: Comando de Ingeniería
Presente

Por el presente instrumento, remito para su consideración y Análisis, Presupuesto por ***Acumuladores (Baterías).***

Seguidamente se desglosa.

1	2	3	6	7	8	9	10
Item*	Código Catalogo*	Descripción del Bien *	Unidad de Medida*	Cantidad*	Presentación*	Precio unitario (IVA incluido)**	Precio Total (IVA incluido)**
1	26111703-005	Bateria para camion, (de 12Volt, 160 Amperes, largo 505mm, ancho 215mm, alto 230mm, peso 35kig)	UNIDAD	1	UNIDAD	900.000	900.000
2	26111703-004	Bateria para camion, (de 12Volt, 120 Amperes, largo 505mm, ancho 215mm, alto 230mm, peso 30kig)	UNIDAD	1	UNIDAD	731.250	731.250
3	26111703-004	Bateria para camion, (de 12Volt, 110 Amperes, largo 375mm, ancho 180mm, alto 230mm, peso 23kig)	UNIDAD	1	UNIDAD	646.875	646.875
4	26111703-004	Bateria para camioneta, (de 12Volt, 100 Amperes, largo 375mm, ancho 180mm, alto 230mm, peso 22kig)	UNIDAD	1	UNIDAD	607.500	607.500
5	26111703-002	Bateria para camioneta, (de 12Volt, 90 Amperes, largo 300mm, ancho 170mm, alto 220mm, peso 20kig)	UNIDAD	1	UNIDAD	556.875	556.875

Validez del Presupuesto: 25 Días.
Plazo de Entrega: Inmediato
Forma de Pago: A convenir.

Esperando su conformidad, nos despedimos cordialmente.

Nahara Castro
Titular

Dirección: **Los Naranjos, N°: 113 – San Antonio**
Números de teléfono: **(+595 991)993-373**
Dirección de correo electrónico: cynsoluciones.bussines@gmail.com

GSMSERVICIOS

"Comprometidos con la Satisfacción Integra y Sostenible de las necesidades Gubernamentales"

Programa CONSEDE
Asistente Informático

Asunción, 14 de Abril de 2021
Referencia: Cotización de Baterias

A: Comando de Ingeniería (Cominge)
Presente

Es grato dirigirnos a usted, por intermedio de la presente, con el Objeto de Presentarle una Cotización Formal de "**Baterias"**, bajo los mayores estándares de calidad, para la utilización de los mismos en sus Instalaciones.

Seguidamente se desglosa integralmente la Presente Cotización.

Anexo I – Propuesta Económica

1	2	3	6	7	8	9	10
Item*	Código Catalogo*	Descripción del Bien *	Unidad de Medida*	Cantidad*	Presentación*	Precio unitario (IVA incluido) **	Precio Total (IVA incluido) **
1	26111703-005	Bateria para camion, (de 12Volt, 160 Amperes, largo 505mm, ancho 215mm, alto 230mm, peso 35klg)	UNIDAD	1	UNIDAD	700.000	700.000
2	26111703-004	Bateria para camion, (de 12Volt, 120 Amperes, largo 505mm, ancho 215mm, alto 230mm, peso 30klg)	UNIDAD	1	UNIDAD	568.750	568.750
3	26111703-004	Bateria para camion, (de 12Volt, 110 Amperes, largo 375mm, ancho 180mm, alto 230mm, peso 23klg)	UNIDAD	1	UNIDAD	503.125	503.125
4	26111703-004	Bateria para camioneta, (de 12Volt, 100 Amperes, largo 375mm, ancho 180mm, alto 230mm, peso 22klg)	UNIDAD	1	UNIDAD	472.500	472.500
5	26111703-002	Bateria para camioneta, (de 12Volt, 90 Amperes, largo 300mm, ancho 170mm, alto 220mm, peso 20klg)	UNIDAD	1	UNIDAD	433.125	433.125

Condiciones de la Cotización

Moneda: Guaraníes
Forma de Pago: Contra Provisión de lo Solicitado.
Tiempo de Entrega: Inmediato.