

Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección de Contratación de Bienes y Servicios

REF: Menor Cuantía Nacional N° 11/2.024 Servicio de mantenimiento y reparación de generador con ID N° 456197.-

DICTAMEN N°: 26 .-

Asunción, 02 de octubre de 2.024

Visto la nota N° 309/24 donde el Director General de Administración y Finanzas del Ministerio de Defensa Nacional, expone la necesidad del inicio del proceso para la **Servicio de mantenimiento y reparación de generador** solicitado por la Sección de Transporte, conforme al Programa Anual de Contrataciones aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas para el ejercicio fiscal 2.024.

Que, la Resolución DNCP N° 454/2.024 menciona en su Artículo 2° PUBLICACIÓN DE LA ESTIMACIÓN DE COSTOS Y SUS ANTECEDENTES: “... *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 al precio de referencia*”.

Que, la mencionada disposición establece los métodos para la elaboración de precios referenciales, a ser utilizados por los Organismos, entidades y municipalidades en las contrataciones reguladas por la Ley N° 7.021/22 “De Suministro y Contrataciones Públicas, según se detalla en el Anexo:

Método para la elaboración de precios referenciales:

Las convocantes deberán seleccionar al menos tres precios obtenidos, de la combinación de dos o más de las siguientes opciones:

1. Precios ofrecidos por empresas al público en general para el bien, obra o servicio requerido por la Convocante, ya sea que tales ofertas hayan sido realizadas en un portal de internet, o a través de publicaciones periodística, revistas u otro medio comprobatorio idóneo.
2. Precios publicados por cámaras, organizaciones, instituciones, organismos del sector público o privado, nacional o internacional, que puedan ser verificados en revistas, páginas web, catálogos, u otros documentos, respecto de bienes y servicios u obras similares o idénticas a lo solicitado.
3. Precios adjudicados por la propia convocante, o por otros organismos, entidades o municipalidades, conforme a los datos publicados en el sistema de información de contrataciones públicas.
4. Precio de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo.

*Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección de Contratación de Bienes y Servicios*

Excepcionalmente, si por la complejidad especialidad o particularidad de la contratación no resultare posible alcanzar la cantidad de 3 (tres) fuentes requeridas para la obtención de los precios, la Convocante podrá adoptar el mecanismo que considere apropiado para mantener los precios de referencia, en cuyo caso tal situación deberá ser suficientemente fundada en el dictamen firmado por el encargado de la UOC en el que se detalle la metodología utilizada para la obtención de los precios de referencia...

Cabe aclarar que, los precios puestos en los llamados son referenciales, es decir, al solo efecto de determinar un presupuesto (una presunción de lo que podría costar el bien) sin embargo, son los potenciales oferentes (competidores) quienes finalmente determinan el precio en función a sus propios costos, mercado, competitividad y margen de utilidades de la empresa no así la Convocante. Así también según la Constitución Nacional en la República del Paraguay contamos con la Economía de Libre Mercado; es decir, predomina la oferta y demanda.


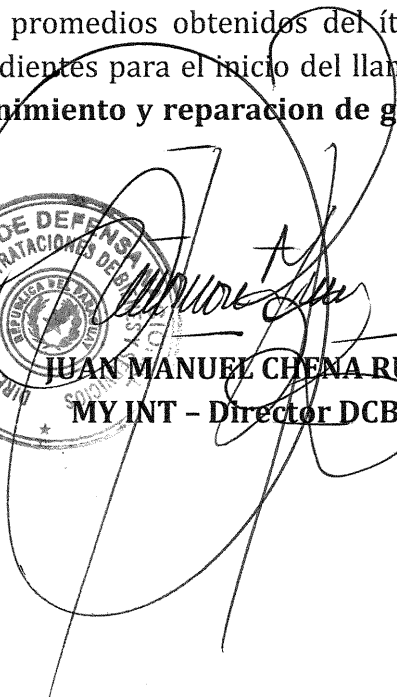
Que, para los ítems conforme a especificaciones del PBC, los precios referenciales obtenidos son resultados del análisis realizado por la Dirección de Contrataciones de Bienes y Servicios, donde se visualiza en el cuadro de análisis de precios adjunto las metodologías utilizadas, y la combinación de las siguientes opciones:

➤ **Numeral 4** – Precios de potenciales oferentes: cotizaciones solicitadas y respondidas por correo electrónico a las empresas **ING. DIEGO VELAZQUEZ; COMPU NEW & ASOCIADOS; BOSS CONSULTORES.**

Es importante señalar que no se cuenta Precios ofrecidos por empresas al público en general para el bien, obra o servicio requerido por la Convocante; así también no se cuenta con procesos anteriores con las mismas características de la naturaleza del servicio solicitado, así también por la particularidad del proceso, no resulta posible obtener los precios de referencia de ninguna publicación en paginas web, tampoco es posible obtener precios de adjudicaciones anteriores con el Estado considerando que todos los ítems son específicos a la necesidad, así también no se cuenta con precios; conforme lo establecen los **numerales 1, 2 y 3 indicados en el Anexo de la Resolución DNCP Nº 454/2024;** por lo expuesto la Convocante se acoge a la excepción conforme a la normativa mencionada, en **GUIA PARA LA ELABORACION DE PRECIOS DE REFERENCIA PARA LOS ORGANISMOS DE LA ADMINISTRACION CENTRAL DEL ESTADO, ENTIDADES DESCENTRALIZADAS, SOCIEDADES ANONIMAS EN LA QUE EL ESTADO SEA SOCIO MAYORITARIO Y MUNICIPALIDADES, EN LAS CONTRATACIONES REGULADAS POR LA LEY Nº 7021/22 DE SUMINISTRO Y CONTRATAIONES PUBLICAS;** en su punto 2 **Método para la Elaboración de Precios Referenciales,** párrafo tercero que expresa: ***Excepcionalmente, por la complejidad, especialidad o particularidad de la contratación no resultares posible alcanzar la cantidad de 03 (tres) fuentes requeridas para la obtención de los precios, la Convocante podrá adoptar el mecanismo que considere apropiado para obtener los Precios de Referencia.***

Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección de Contratación de Bienes y Servicios

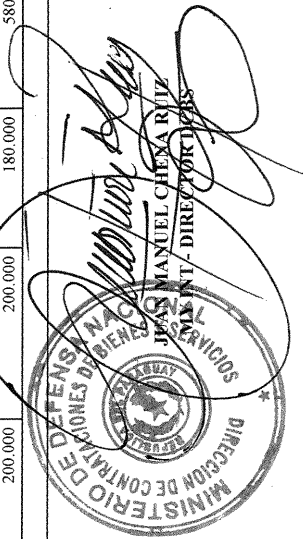
Conforme a lo actuado, y cumpliendo con la normativa legal vigente, y establecido en la Ley 7.021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas", y el Artículo 2º de la Resolución 454/2.024, esta Convocante determina los precios promedios obtenidos del ítem a licitar y recomienda la realización de los trámites correspondientes para el inicio del llamado a **Menor Cuantía Nacional N° 11/2.024 Servicio de mantenimiento y reparación de generador con ID N° 456197**



JUAN MANUEL CHENA RUIZ
MY INT - Director DCBS

Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección de Contratación de Bienes y Servicios
Servicio de mantenimiento y reparación de generador
Análisis de Precios

ITEM	DESCRIPCION	Unidad de Medida	Cantidad	COMPUNEW & ASOC.	BOSS CONSULTORES	ING. DIEGO VELAZQUEZ	SUMATORIA TOTAL	PRECIO UNITARIO
Generador Carterpillar Mod.C15 Aeer/50Hz/1500RPM/500KVA								
MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR CATERPILLAR								
1	Registro y ajustes del sistema de tiempo, arranque, transferencia, y enfriamiento	Unidad	1	500.000	500.000	515.000	1.515.000	505.000
2	Mano de Obra por Registro y Ajustes de sistema de arranque	Unidad	1	100.000	100.000	105.000	305.000	101.667
3	Provision de Sensor de Presion de aceite	Unidad	1	3.500.000	3.500.000	3.600.000	10.600.000	3.533.333
4	Mano de obra por cambio de Sensor de Presion de Aceite	Unidad	1	500.000	500.000	450.000	1.450.000	483.333
5	Refrigerante ELC Caterpillar para radiador	Unidad	1	600.000	600.000	610.000	1.810.000	603.333
6	Mano de Obra por cambio de Refrigerante	Unidad	1	100.000	100.000	105.000	305.000	101.667
7	Filtro de trampa de agua	Unidad	1	1.100.000	1.500.000	1.200.000	3.800.000	1.266.667
8	Mano de Obra por cambio de filtro de tranpa de agua	Unidad	1	200.000	200.000	190.000	590.000	196.667
9	Provision de filtros de aceite	Unidad	1	1.400.000	1.400.000	1.350.000	4.150.000	1.383.333
10	Mano de obra por cambio de filtro de aceite	Unidad	1	200.000	200.000	180.000	580.000	193.333
11	Provision de filtro de combustible	Unidad	1	900.000	900.000	885.000	2.685.000	895.000
12	Mano de obra por cambio de filtro de combustible	Unidad	1	200.000	200.000	180.000	580.000	193.333
13	Provision de filtro de aire	Unidad	1	1.600.000	1.600.000	1.550.000	4.750.000	1.583.333
14	Mano de obra por cambio de filtro de aire	Unidad	1	200.000	200.000	180.000	580.000	193.333
15	Provision de aceite motor	Unidad	1	2.200.000	3.200.000	2.350.000	7.750.000	2.583.333
16	Mano de obra por cambio de aceite motor	Unidad	1	200.000	200.000	180.000	580.000	193.333
17	Provision de filtro para bomba de aceite	Unidad	1	2.000.000	1.000.000	1.950.000	4.950.000	1.650.000
18	Mano de obra por cambio de filtro para bomba de aceite	Unidad	1	200.000	200.000	180.000	580.000	193.333
19	Provision de manguera para combustible	Unidad	1	500.000	500.000	550.000	1.550.000	516.667
20	Mano de obra por cambio de manguera de combustible	Unidad	1	100.000	100.000	115.000	315.000	105.000
21	Revision y ajustes de sistemas eléctrico del panel de control	Unidad	1	600.000	600.000	750.000	1.950.000	650.000
22	Mano de Obra por revision de sistemas electricos	Unidad	1	200.000	200.000	180.000	580.000	193.333
23	Provision de manguera de alta presion para agua de 3/4	Unidad	1	1.500.000	1.500.000	1.420.000	4.420.000	1.473.333
24	Mano de obra por cambio de manguera de alta presion	Unidad	1	200.000	200.000	180.000	580.000	193.333
25	Provision Panel de Control Digital EMCO 4.2	Unidad	1	30.000.000	29.000.000	30.750.000	89.750.000	29.916.667
26	Mano de obra por cambio Panel de Control Digital	Unidad	1	2.000.000	2.000.000	1.950.000	5.950.000	1.983.333
27	Provision de Cargador de Bateria Estatico 12VCC	Unidad	1	3.000.000	3.000.000	2.800.000	8.800.000	2.933.333
28	Mano de obra por cambio Cargador de Bateria Estatico	Unidad	1	500.000	500.000	450.000	1.450.000	483.333
29	Chequeo completo de la estructura del Generador	Unidad	1	500.000	500.000	450.000	1.450.000	483.333
30	Mano de Obra por cheo de la estructura	Unidad	1	200.000	200.000	180.000	580.000	193.333
TOTAL							54.978.333	



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
DIRECCION DE CONTRATACION DE BIENES Y SERVICIOS
JUAN MANUEL CHERA RUIZ
JEFE DE AREA - DIRECTOR

NOTA DE PRESUPUESTO

FECHA: 2 DE OCTUBRE DE 2024

SEÑORES:
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
PRESENTE

POR MEDIO DEL PRESENTE, REPETUOSAMENTE ME DIRIJO A UDS., A EFECTOS DE ELEVAR EL PRESUPUESTO POR LO SOLICITADO, EL CUAL SE DETALLA A CONTINUACIÓN.

Caterpillar Mod.C15 Acert/50Hz/1500RPM/500KVA

ITEM	DESCRIPCION	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario
MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR CATERPILLAR					
1	Registro y ajustes del sistema de tiempo, arranque, transferencia, retransferencia, y enfriamiento	Unidad	Evento	1	500.000
2	Mano de Obra por Registro y Ajustes de sistema de arranque	Unidad	Evento	1	100.000
3	Provision de Sensor de Presion de aceite	Unidad	Evento	1	3.500.000
4	Mano de obra por cambio de Sensor de Presion de Aceite	Unidad	Evento	1	500.000
5	Refrigerante ELC Caterpillar para radiador	Unidad	Evento	1	600.000
6	Mano de Obra por cambio de Refrigerante	Unidad	Evento	1	100.000
7	Filtro de trampa de agua	Unidad	Evento	1	1.100.000
8	Mano de Obra por cambio de filtro de trampa de agua	Unidad	Evento	1	200.000
9	Provision de filtros de aceite	Unidad	Evento	1	1.400.000
10	Mano de obra por cambio de filtro de aceite	Unidad	Evento	1	200.000
11	Provision de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	900.000
12	Mano de obra por cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	200.000
13	Provision de filtro de aire	Unidad	Evento	1	1.600.000
14	Mano de obra por cambio de filtro de aire	Unidad	Evento	1	200.000
15	Provision de aceite motor	Unidad	Evento	1	2.200.000
16	Mano de obra por cambio de aceite motor	Unidad	Evento	1	200.000
17	Provision de filtro para bomba de aceite	Unidad	Evento	1	2.000.000
18	Mano de obra por cambio de filtro para bomba de aceite	Unidad	Evento	1	200.000
19	Provision de manguera para combustible	Unidad	Evento	1	500.000
20	Mano de obra por cambio de manguera de combustible	Unidad	Evento	1	100.000
21	Revisión y ajustes de sistemas eléctrico del panel de control	Unidad	Evento	1	600.000
22	Mano de Obra por revisión de sistemas eléctricos	Unidad	Evento	1	200.000
23	Provision de manguera de alta presion para agua de 3/4	Unidad	Evento	1	1.500.000
24	Mano de obra por cambio de manguera de alta presion	Unidad	Evento	1	200.000
25	Provision Panel de Control Digital EMCO 4,2	Unidad	Evento	1	30.000.000
26	Mano de obra por cambio Panel de Control Digital	Unidad	Evento	1	2.000.000
27	Provision de Cargador de Batería Estático 12VCC	Unidad	Evento	1	3.000.000
28	Mano de obra por cambio Cargador de Batería Estático	Unidad	Evento	1	500.000
29	Chequeo completo de la estructura del Generador	Unidad	Evento	1	500.000
30	Mano de Obra por chequeo de la estructura	Unidad	Evento	1	200.000
				TOTAL	55.000.000




Antonio R. Fernández
RUC: 753.733-8
Propietario

Antonio R. Fernández
Propietario



Solicitud de cotizacion

1 mensaje

DCBS <uoc.mdn@gmail.com>

2 de octubre de 2024, 12:14 p.m.

Para: compunew.pc@gmail.com, compunewyasociados@hotmail.com

Tengo el agrado de dirigirme a Ud., a objeto de solicitar cotización de la planilla que adjunto de manera a dar inicio al proceso de llamado de Menor Cuantía Nacional N° 11 - Servicio de Mantenimiento y Reparación de Generador

Atentamente

Juan Manuel Chena Ruiz

My. Int. Director

Dirección de Contratación de Bienes y Servicios

Ministerio de Defensa Nacional

Mcal. López esq/ Vice Pdte. Sánchez

Teléfonos (021) 249 0113



lista de necesidades mant generador.xlsx

12K

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR CATERPILLAR

PRESUPUESTO

EMPRESA: ING. DIEGO VELAZQUEZ

Carterpillar Mod.C15 Acert/50Hz/1500RPM/500KVA					
ITEM	DESCRIPCION	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario
MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR CATERPILLAR					
1	Registro y ajustes del sistema de tiempo, arranque, transferencia, retransferencia, y enfriamiento	Unidad	Evento	1	515,000
2	Mano de Obra por Registro y Ajustes de sistema de arranque	Unidad	Evento	1	105,000
3	Provision de Sensor de Presion de aceite	Unidad	Evento	1	3,600,000
4	Mano de obra por cambio de Sensor de Precion de Aceite	Unidad	Evento	1	450,000
5	Refrigerante ELC Caterpillar para radiador	Unidad	Evento	1	610,000
6	Mano de Obra por cambio de Refrigerante	Unidad	Evento	1	105,000
7	Filtro de trampa de agua	Unidad	Evento	1	1,200,000
8	Mano de Obra por cambio de filtro de tranpa de agua	Unidad	Evento	1	190,000
9	Provision de filtros de aceite	Unidad	Evento	1	1,350,000
10	Mano de obra por cambio de filtro de aceite	Unidad	Evento	1	180,000
11	Provision de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	885,000
12	Mano de obra por cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	180,000
13	Provision de filtro de aire	Unidad	Evento	1	1,550,000
14	Mano de obra por cambio de filtro de aire	Unidad	Evento	1	180,000
15	Provision de aceite motor	Unidad	Evento	1	2,350,000
16	Mano de obra por cambio de aceite motor	Unidad	Evento	1	180,000
17	Provision de filtro para bomba de aceite	Unidad	Evento	1	1,950,000


Diego Hernan Velázquez
Ingeniero Civil
Reg. Prof. MOPC N°5766

18	Mano de obra por cambio de filtro para bomba de aceite	Unidad	Evento	1	180,000
19	Provision de manguera para combustible	Unidad	Evento	1	550,000
20	Mano de obra por cambio de manguera de combustible	Unidad	Evento	1	115,000
21	Revision y ajustes de sistemas eléctrico del panel de control	Unidad	Evento	1	750,000
22	Mano de Obra por revision de sistemas electricos	Unidad	Evento	1	180,000
23	Provision de manguera de alta presion para agua de 3/4	Unidad	Evento	1	1,420,000
24	Mano de obra por cambio de manguera de alta presion	Unidad	Evento	1	180,000
25	Provision Panel de Control Digital EMCO 4,2	Unidad	Evento	1	30,750,000
26	Mano de obra por cambio Panel de Control Digital	Unidad	Evento	1	1,950,000
27	Provision de Cargador de Bateria Estatico 12VCC	Unidad	Evento	1	2,800,000
28	Mano de obra por cambio Cargador de Bateria Estatico	Unidad	Evento	1	450,000
29	Chequeo completo de la estructura del Generador	Unidad	Evento	1	450,000
30	Mano de Obra por cheo de la estructura	Unidad	Evento	1	180,000
			TOTAL		55,535,000


Diego Herman Velázquez
 Ingeniero Civil
 Reg. Prof. MOPC N°5766



Solicitud de cotización

1 mensaje

DCBS <uoc.mdn@gmail.com>

3 de octubre de 2024, 9:59 a.m.

Para: diegoher.velazquez@gmail.com

Tengo el agrado de dirigirme a Ud., a objeto de solicitar cotización de la planilla que adjunto de manera a dar inicio al proceso de llamado de Menor Cuantía Nacional N° 11 - Servicio de Mantenimiento y Reparación de Generador

Atentamente

Juan Manuel Chena Ruiz

My. Int. Director

Dirección de Contratación de Bienes y Servicios

Ministerio de Defensa Nacional

Mcal. López esq/ Vice Pdte. Sánchez

Teléfonos (021) 249 0113



lista de necesidades mant generador.xlsx

12K

NOTA DE PRESUPUESTO

FECHA: 2 DE OCTUBRE DE 2024

SEÑORES:


MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL

PRESENTE

POR MEDIO DEL PRESENTE, REPETUOSAMENTE ME DIRIJO A UDS., A EFECTOS DE ELEVAR EL PRESUPUESTO POR LO SOLICITADO, EL CUAL SE DETALLA A CONTINUACIÓN.

Caterpillar Mod.C15 Acert/50Hz/1500RPM/500KVA					
ITEM	DESCRIPCION	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario
MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR CATERPILLAR					
1	Registro y ajustes del sistema de tiempo, arranque, transferencia, retransferencia, y enfriamiento	Unidad	Evento	1	500.000
2	Mano de Obra por Registro y Ajustes de sistema de arranque	Unidad	Evento	1	100.000
3	Provision de Sensor de Presion de aceite	Unidad	Evento	1	3.500.000
4	Mano de obra por cambio de Sensor de Presion de Aceite	Unidad	Evento	1	500.000
5	Refrigerante ELC Caterpillar para radiador	Unidad	Evento	1	600.000
6	Mano de Obra por cambio de Refrigerante	Unidad	Evento	1	100.000
7	Filtro de trampa de agua	Unidad	Evento	1	1.500.000
8	Mano de Obra por cambio de filtro de trampa de agua	Unidad	Evento	1	200.000
9	Provision de filtros de aceite	Unidad	Evento	1	1.400.000
10	Mano de obra por cambio de filtro de aceite	Unidad	Evento	1	200.000
11	Provision de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	900.000
12	Mano de obra por cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	200.000
13	Provision de filtro de aire	Unidad	Evento	1	1.600.000
14	Mano de obra por cambio de filtro de aire	Unidad	Evento	1	200.000
15	Provision de aceite motor	Unidad	Evento	1	3.200.000
16	Mano de obra por cambio de aceite motor	Unidad	Evento	1	200.000
17	Provision de filtro para bomba de aceite	Unidad	Evento	1	1.000.000
18	Mano de obra por cambio de filtro para bomba de aceite	Unidad	Evento	1	200.000
19	Provision de manguera para combustible	Unidad	Evento	1	500.000
20	Mano de obra por cambio de manguera de combustible	Unidad	Evento	1	100.000
21	Revisión y ajustes de sistemas eléctrico del panel de control	Unidad	Evento	1	600.000
22	Mano de Obra por revisión de sistemas eléctricos	Unidad	Evento	1	200.000
23	Provision de manguera de alta presion para agua de 3/4	Unidad	Evento	1	1.500.000
24	Mano de obra por cambio de manguera de alta presion	Unidad	Evento	1	200.000
25	Provision Panel de Control Digital EMCO 4,2	Unidad	Evento	1	29.000.000
26	Mano de obra por cambio Panel de Control Digital	Unidad	Evento	1	2.000.000
27	Provision de Cargador de Batería Estático 12VCC	Unidad	Evento	1	3.000.000
28	Mano de obra por cambio Cargador de Batería Estático	Unidad	Evento	1	500.000
29	Chequeo completo de la estructura del Generador	Unidad	Evento	1	500.000
30	Mano de Obra por chequeo de la estructura	Unidad	Evento	1	200.000
				TOTAL	54.500.000

SIN OTRO PARTICULAR, APROVECHO LA OCASIÓN PARA SALUDARLOS MUY ATENTAMENTE, Y QUEDAR A SUS ÓRDENES ANTE CUALQUIER DUDA



JUAN PABLO PALACIOS
 BOSS CONSULTORES

Lic. Juan Pablo Palacios
 Propietario
 BOSS Consultores



Solicitud de cotizacion

1 mensaje

DCBS <uoc.mdn@gmail.com>

2 de octubre de 2024, 1:55 p.m.

Para: Juan Pablo <xerojp516@gmail.com>

Tengo el agrado de dirigirme a Ud., a objeto de solicitar cotización de la planilla que adjunto de manera a dar inicio al proceso de llamado de Menor Cuantía Nacional N° 11 - Servicio de Mantenimiento y Reparación de Generador

Atentamente

Juan Manuel Chena Ruiz

My. Int. Director

Dirección de Contratación de Bienes y Servicios

Ministerio de Defensa Nacional

Mcal. López esq/ Vice Pdte. Sánchez

Teléfonos (021) 249 0113



lista de necesidades mant generador.xlsx

12K