COMANDO DE LA FUERZA AÉREA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 4
Jefatura

ADENDA N° 3

Concurso de Oferta N° 15/2017, para la "Adquisición de Materiales Eléctricos con I.D. N°: 323.046

Modificar en la Sección I. Datos de la Licitación, Sección II. Criterios de Evaluación y Requisitos de Calificación, Sección III. Suministros Requeridos y Sección VII. ANEXOS

SECCIÓN I. DATOS DE LA LICITACIÓN (DDL)

	B. CONTENIDO DE LOS DOCUMENTOS DE LA LICITACIÓN
IAO 7.1	Para aclaraciones de las ofertas, solamente, la dirección de la Convocante es: Atención: My Dcem Eduardo Cuevas Martínez. Dirección: Avda. General Aquino N° 1792 Ciudad: Luque, Paraguay Teléfono: (595 21) 672-850/1/2/3 Interno 2252 Fax: (595 21) 672-850/1/2/3 Interno 2252 Dirección de correo electrónico: uocfap@gmail.com La fecha y hora límites para realizar consultas es: 06 de junio del 2.017 Hasta las: 11:00 a.m.
	D. PRESENTACIÓN Y APERTURA DE OFERTAS
IAO 23	**Para propósitos de la presentación de las ofertas**, la dirección de la **Convocante es:** **Atención: My DCEM Eduardo Cuevas Martínez.** **Dirección: Avda. Gral. Aquino N° 1792-Ñu Guazú-Luque** **Número del Piso/Oficina: Centro Financiero N° 4-UOC N°4.** **Ciudad: Luque, Paraguay** **La fecha límite para presentar las ofertas es:** **Fecha: 14 de junio del 2.017** **Hora: 08:00 a.m.**
IAO 26.1	**La apertura de las ofertas tendrá lugar en:** **Dirección: Avda. Gral. Aquino N° 1792-Ñu Guazú-Luque** **Número del Piso/Oficina: Centro Financiero N° 4-UOC N°4.** **Ciudad: Luque, Paraguay** **La fecha límite para presentar las ofertas es:** **Fecha: 14 de junio del 2.017** **Hora: 08:30 a.m.**

COMANDO EN JEFE DE LAS F.A.A. DE LA NACIÓN * COMANDO DE LA FUERZA AÉREA * UOC. N° 4 *

COMANDO DE LA FUERZA AÉREA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 4
Jefatura

SECCIÓN II. CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

Requisitos para Calificación Posterior (IAO 37)

Después de determinar la oferta evaluada como la más baja, la Convocante efectuará la calificación posterior del Oferente de conformidad con lo establecido en la Cláusula 37 de las IAO, empleando únicamente los requisitos aquí estipulados. Los requisitos que no estén incluidos en el siguiente texto no podrán ser utilizados para evaluar las calificaciones del Oferente.

(a) Capacidad financiera

Con el objetivo de calificar la situación financiera actual del oferente, se consideraran los siguientes índices para todos los Ítems:

a. *Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente*
Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 últimos años **(2013, 2014, 2015)**
b. *Endeudamiento: pasivo total / activo total*
No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 últimos años **(2013, 2014, 2015)**
c. *Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital*
El promedio en los últimos 3 años, no deberá ser negativo **(2013, 2014, 2015)**

(c) Experiencia y Capacidad Técnica

El Oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre la antigüedad en la provisión realizada satisfactoriamente con instituciones privadas o públicas en Adquisición de Materiales Eléctricos y que acredite su experiencia que deberá ser de tres (3) últimos años (**2014, 2015, 2016**) como mínimo **(la sumatoria total de los montos de los contratos, deberá ser por lo menos del 50% del monto total de la oferta), pudiendo los potenciales oferentes presentar la cantidad de contratos necesarios para obtener el porcentaje requerido por la convocante.**

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACIÓN ★ COMANDO DE LA FUERZA AÉREA ★ UOC. N° 4 ★ COM.ANDO ★ REPÚBLICA DEL PARAGUAY

COMANDO DE LA FUERZA AÉREA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES Nº 4
Jefatura

SECCIÓN III. SUMINISTROS REQUERIDOS

1. Especificaciones Técnicas

LOTE Nº 1 – PRIMERA BRIGADA AEREA

Ítem	Codigo de Catalogo	DESCRIPCION	Cantidad	Unidad de Medida	Presentación
1	30181503-001	Ducha eléctrica: con resistencia de tres puntos de contacto, regulador de calefón frío, tibio y caliente, conexión para aterramiento	12	Unidad	Caja
2	25172906-003	Equipo reflector de 500W:	10	Unidad	Unidad
3	39111501-007	Zócalo para Fluorescente: con rotor para tubos fluorescente, con casquillo TIPO G-13, con contactos de bronce de probada elasticidad y rotor de seguridad que evita la caída accidental del tubo. Este zócalo permite una óptima sujeción al listón, pues posee 4 trabas y dos soportes. El cuerpo está fabricado con materiales termoplásticos no propagantes de llama, de gran rigidez mecánica y resistencia al envejecimiento térmico.	11	Unidad	Caja
4	39111812-001	Llave de Punto y Toma:	10	Unidad	Caja
5	39111501-002	Arrancador: Tensión de línea de 220-240 V y tubos de 18 a 65 watts. Vida útil de 100.000 encendidos.	51	Unidad	Caja
6	39111501-003	Reactancia de 40W: lámpara 1x40. Voltaje 220V. Frecuencia: 50/60Hz. Corriente de la red: 0,21 A. Potencia total: 47 W. Factor de potencia: 0,95. Factor de flujo de luminosidad: 0,33-1,000. Distorsión armónica: 10% TDH	10	Unidad	Caja

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACIÓN ★ COMANDO DE LA FUERZA AÉREA ★ UOC. Nº 4 ★ REPÚBLICA DEL PARAGUAY

7	39111501-003	Reactancia de 20w: lámpara 1x20. Voltaje 220V. Frecuencia: 50/60Hz. Corriente de la red: 0,21 A. Potencia total: 47 W. Factor de potencia: 0,95. Factor de flujo de luminosidad: 0,33-1,000. Distorsión armónica: 10% TDH	10	Unidad	Caja
8	31201502-001	Cinta aisladora de electricidad autovulcanizante p/MT	20	Unidad	Unidad
9	26121635-001	Rollo de Cable de 4mm: conductor de hilos flexibles de cobre electrolito blando acordonamiento clase 4 aislación PVC en rollos de 100 mts	10	Unidad	Rollo
10	25172907-006	Filamento para Reflector de 500w	20	Unidad	Caja
11	26121635-001	Rollo de cable de 2X2MM: conductor de hilos flexibles de cobre electrolito blando acordonamiento clase 4 aislación PVC en rollos de 100 mts	10	Unidad	Rollo
12	39121715-001	Caño Corrugado en Rollo de 100m	10	Unidad	Rollo
13	39111501-009	Equipo completo Fluorescente de 40W	10	Unidad	Unidad
14	39121402-007	Zapatillas para PC, como mínimo con 5 enchufes universales. Tecla de on/off individuales. Preset de sobrecarga. Voltímetro de entrada. 2000 watt de potencia x 13 amperios, con puesta a tierra de 2 metros **como mínimo**	15	Unidad	Unidad
15	26111702-003	Pila Alcalina AAA	50	Unidad	Caja
16	39121602-008	Llave Unipolar de 25A: material termoplástico auto extinguible, resistente al ensayo de punta incandescente de 960°C. Canal para ríel DIN	30	Unidad	Caja
17	32111701-001	Fotocélula con base	10	Unidad	Caja

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACIÓN ★ COMANDO DE LA FUERZA AÉREA ★ UOC. N° 4 ★ REPÚBLICA DEL PARAGUAY

18	39121402-007	Prolongador de 100mts	10	Unidad	Unidad
19	39101601-002	Foco de Bajo Consumo de 100W: Potencia 100 watts Flujo Luminoso 4000 lúmenes Eficiencia 62 lúmenes/watts Vida util 10.000 hs	50	Unidad	Caja
20	39101605-001	Tubo Fluorescente DE 40W: Diámetro: 32 mm. Potencia: 40 watts. Flujo luminoso: 2500 lúmenes. Eficiencia: 93 lúmenes/watts. Vida útil: 10.000 hs.	110	Unidad	Caja
21	39101605-001	Tubo Fluorescente de 20W: Diámetro: 32 mm. Potencia: 20 watts. Flujo luminoso: 2500 lúmenes. Eficiencia: 93 lúmenes/watts. Vida útil: 10.000 hs.	110	Unidad	Caja
22	39101601-002	Foco de Bajo Consumo de 60W: luz calidad espiralado de 220/240 voltios, 400 horas	70	Unidad	Caja
23	39101601-002	Foco de Bajo Consumo de 20W: luz calidad espiralado de 220/240 voltios, 400 horas	70	Unidad	Caja
24	39101601-002	Foco de Bajo Consumo de 50W: luz calidad espiralado de 220/240 voltios, 400 horas	50	Unidad	Caja
25	39101601-002	Foco de Bajo Consumo de 32W: luz calidad espiralado de 220/240 voltios, 400 horas	35	Unidad	Caja
26	39101601-002	Foco de Bajo Consumo de 105W	30	Unidad	Caja
27	39101601-003	Foco Tipo SPOT 30w **como mínimo**	10	Unidad	Caja
28	26121609-002	Cable UTP, categoría 5e para redes en rollos de 300 mts	5	Unidad	Rollo
29	26121635-001	Rollo de cable tipo taller de 2mm, conductor de hilos flexibles de cobre electrolito blando acordonamiento clase 4 aislación PVC en rollos de 100 mts	10	Unidad	Rollo

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACIÓN ★ COMANDO DE LA FUERZA AÉREA ★ U.O.C. N° 4 ★ REPÚBLICA DEL PARAGUAY

30	39121303-001	Caja de Tablero Plástico: 12 módulos de embutir para llave térmica DIN (riel): en ABC blanco con retardador de llamas, policarbonato fumé con protector UV y mejorador de impacto. H: 164mm, l: 285mm y p: 105mm.	5	Unidad	Unidad
31	39121402-001	Enchufe triple, color blanco, de plástico para todo tipo de conexión	50	Unidad	Unidad
32	26121616-002	Rollo de cable p/Telef. de 100 mts de 2 par de 2mm.	12	Unidad	Rollo
33	39111812-001	Llave de 2 punto y toma x unid.	50	Unidad	Caja
34	39121602-009	Llave termo magnético de 15 Ampere: material termoplástico auto extinguible, resistente al ensayo de punta incandescente de 960°C. Canal para ríel DIN	20	Unidad	Caja
35	39121602-009	Llave termo magnético de 30 Ampere: material termoplástico auto extinguible, resistente al ensayo de punta incandescente de 960°C. Canal para ríel DIN	20	Unidad	Caja
36	39121402-005	Fichas hembra	50	Unidad	Unidad
37	39121402-004	Fichas macho	50	Unidad	Unidad
38	39101601-021	Foco de vapor mercurio de 250 Watts, rosca grande	10	Unidad	Caja
39	39101601-021	Foco de vapor mercurio de 250 Watts, rosca fina	10	Unidad	Caja
40	39101601-015	Foco luz mixta de 250 Watts, rosca fina	10	Unidad	Caja
41	39101601-015	Foco luz mixta de 500 Watts, rosca fina	10	Unidad	Caja

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACIÓN ★ COMANDO DE LA FUERZA AÉREA ★ UOC. N° ★ REPÚBLICA DEL PARAGUAY

42	39101601-002	Foco de Bajo Consumo de 18W: luz calidad espiralado de 220/240 voltios, 400 horas	15	Unidad	Caja
43	39111706-001	Kit de luz de emergencia eléctrico de fluorescente de 20 watts: con tubo largo de fluorescente, armado y funcionando, con base metálico auto soportable, accesorios. Con batería de 12 volt recargable	10	Unidad	Unidad
44	25172906-005	Equipo completo de Reflector de 400 HPIT, vapor de sodio con carcaza	5	Unidad	Unidad
45	25172906-004	Foco HPIT de 400 Watt	5	Unidad	Caja
46	32121502-002	Capacitor HPIT de 25 MF	10	Unidad	Caja
47	39121015-002	Reactor de 400 HPIT	11	Unidad	Caja
48	31162504-006	Para alumbrado público Ignitor HPIT de 400 Watt	10	Unidad	Caja
49	31162504-001	Brazo para alumbrado público **(Brazo metálico para alumbrado público para APE y AP1)**	10	Unidad	Unidad
50	31162504-008	Sombrero alumbrado público **Zócalo:** E-40 **Lámpara:** Vapor Sodio / Vapor Mercurio / Halógeno (no incluye) **Potencia:** 240W **Medidas (cm):** A3,16xB40,8 **como mínimo**	10	Unidad	Unidad
51	32101522-001	Aislador para pimentón de porcelana	10	Unidad	Unidad
52	26121635-004	Cable pre ensamblado de 4x35 ml2 de 100	10	Unidad	Rollo
53	39121718-015	Tubo de empalme de 35 ml2	10	Unidad	Unidad
54	39111803-002	Porta lámpara de porcelana rosca chica	10	Unidad	Caja

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACIÓN ★ COMANDO DE LA FUERZA AÉREA ★ REPÚBLICA DEL PARAGUAY ★ UOC. Nº 4 ★

55	32121502-002	Capacitor para ventilador de techo de 2,5f	15	Unidad	Caja
56	26121635-006	Rollo de cable multifilar de 6 mm: conductor de hilos flexibles de cobre electrolito blando acordonamiento clase 4 aislación PVC en Rollos de 100 mts	12	Unidad	Rollo
57	26111702-006	Pila alcalina p/micrófono N° 1222 de 9 V	15	Unidad	Caja

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACIÓN * COMANDO DE LA FUERZA AÉREA * REPÚBLICA DEL PARAGUAY * UOC. N° 4

COMANDO DE LA FUERZA AÉREA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 4
Jefatura

LOTE N° 2 – BRIGADA AEROTRANSPORTADA

Ítem	Código de Catalogo	DESCRIPCION	Cantidad	Unidad de Medida	Presentación
1	30181503-001	Ducha eléctrica: con resistencia de tres puntos de contacto, regulador de calefón frío, tibio y caliente, conexión para aterramiento	14	Unidad	Caja
2	39111501-007	Zócalo para Fluorescente: con rotor para tubos fluorescente, con casquillo TIPO G-13, con contactos de bronce de probada elasticidad y rotor de seguridad que evita la caída accidental del tubo. Este zócalo permite una óptima sujeción al listón, pues posee 4 trabas y dos soportes. El cuerpo está fabricado con materiales termoplásticos no propagantes de llama, de gran rigidez mecánica y resistencia al envejecimiento térmico.	48	Unidad	Caja
3	39111812-001	Llave de punto y Toma:	24	Unidad	Caja
4	39111501-002	Arrancador: Tensión de línea de 220-240 V y tubos de 18 a 65 watts. Vida útil de 100.000 encendidos.	60	Unidad	Caja
5	39111501-003	Reactancia de 40W: lámpara 1x40. Voltaje 220V. Frecuencia: 50/60Hz. Corriente de la red: 0,21 A. Potencia total: 47 W. Factor de potencia: 0,95. Factor de flujo de luminosidad: 0,33-1,000. Distorsión armónica: 10% TDH	24	Unidad	Caja
6	39111501-003	Reactancia de 20W: lámpara 1x20. Voltaje 220V. Frecuencia: 50/60Hz. Corriente de la red: 0,21 A. Potencia total: 47 W. Factor de potencia: 0,95. Factor de flujo de luminosidad: 0,33-1,000. Distorsión armónica: 10% TDH	24	Unidad	Caja

COMANDANTE EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACIÓN ★ COMANDO DE LA FUERZA AÉREA ★ COMANDO ★ UOC. N° 4 ★ REPÚBLICA DEL PARAGUAY

7	31201502-001	Cinta aisladora de electricidad autovulcanizante p/MT Grande	60	Unidad	Caja
8	26121635-001	Rollo de Cable de 4MM: conductor de hilos flexibles de cobre electrolito blando acordonamiento clase 4 aislación PVC en rollos de 100 mts	12	Unidad	Rollo
9	26121635-001	Rollo de cable de 2X2MM: conductor de hilos flexibles de cobre electrolito blando acordonamiento clase 4 aislación PVC en rollos de 100 mts	3	Unidad	Rollo
10	39121715-001	Caño Corrugado en Rollo de 100m	8	Unidad	Rollo
11	39111501-009	Equipo Completo Fluorescente DE 40W	25	Unidad	Unidad
12	39121402-007	Zapatillas para PC, como mínimo con 5 enchufes universales. Tecla de on/off. individuales. Preset de sobrecarga. Voltímetro de entrada. 2000 watt de potencia x 13 amperios, con puesta a tierra de 2 metros **como mínimo**	20	Unidad	Unidad
13	39101601-002	Foco de Bajo Consumo de 100W: Potencia 100 watts Flujo Luminoso 4000 lúmenes. Eficiencia 62 lúmenes/watts Vida útil 10.000 hs	12	Unidad	Caja
14	39101601-002	Foco de bajo consumo de 32W: luz calidad espiralado de 220/240 voltios, 400 horas	36	Unidad	Caja
15	39101601-002	Foco de bajo consumo de 105W	12	Unidad	Caja
16	31162504-001	Brazo para alumbrado público **(Brazo metálico para alumbrado público para APE y AP1)**	15	Unidad	Unidad

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACIÓN
COMANDO DE LA FUERZA AÉREA
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
COMANDO * UOC. Nº 4 *

17	31162504-008	Sombrero alumbrado público **Zócalo:** E-40 **Lámpara:** Vapor Sodio / Vapor Mercurio / Halógeno (no incluye) **Potencia:** 240W **Medidas (cm):** A3,16xB40,8 **como mínimo**	15	Unidad	Unidad
18	32101522-001	Aislador para pimentón de porcelana	24	Unidad	Unidad
19	26121635-004	Cable pre ensamblado de 4x35 ml2 de 100	15	Unidad	Rollo
20	39121718-015	Tubo de empalme de 35 ml2	16	Unidad	Unidad
21	32111701-001	Fotocélula con base	24	Unidad	Caja
22	39111812-001	Llave de 2 punto y toma x unidad	48	Unidad	Caja
23	39111812-001	Llave de un punto y toma x unidad	48	Unidad	Caja
24	26121635-006	Rollo de cable multifilar de 6 mm: conductor de hilos flexibles de cobre electrolito blando acordonamiento clase 4 aislación PVC en rollos de 100 mts	3	Unidad	Rollo
25	26111702-003	Pila alcalina p/control LR03XA AAA 1,5 V	48	Unidad	Caja
26	39121402-001	Enchufe triple, color blanco, de plástico para todo tipo de conexión	24	Unidad	Unidad

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACIÓN ★ COMANDO DE LA FUERZA AÉREA ★ UOC. N° 4 ★ REPÚBLICA DEL PARAGUAY

COMANDO DE LA FUERZA AÉREA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES Nº 4
Jefatura

LOTE Nº 3 - CIAERE

Ítem	Código de Catalogo	DESCRIPCION	Cantidad	Unidad de Medida	Presentación
1	39101701-001	Tubo fluorescente de 40 watts: Diámetro: 32 mm. Potencia: 40 watts. Flujo luminoso: 2500 lúmenes. Eficiencia: 93 lúmenes/watts. Vida útil: 10.000 hs.	400	Unidad	Caja
2	39101701-002	Tubo fluorescente de 20 watts: Diámetro: 32 mm. Potencia: 20 watts. Flujo luminoso: 2500 lúmenes. Eficiencia: 93 lúmenes/watts. Vida útil: 10.000 hs.	20	Unidad	Caja
3	39101601-021	Focos de bajo consumo de 105 watt, luz blanca espiralado de 220/240 voltios, 400 horas	20	Unidad	Caja
4	39101601-015	Focos de bajo consumo de 32 watt, luz blanca espiralado de 220/240 voltios, 400 horas	60	Unidad	Caja
5	39101601-002	Focos de bajo consumo de 18 watt, luz blanca espiralado de 220/240 voltios, 400 horas	50	Unidad	Caja
6	39111501-003	Reactancia para Equipo Fluorescente: lámpara 1x40. Voltaje 220V. Frecuencia: 50/60Hz. Corriente de la red: 0,21 A. Potencia total: 47 W. Factor de potencia: 0,95. Factor de flujo de luminosidad: 0,33-1,000. Distorsión armónica: 10% TDH	120	Unidad	Caja
7	39101501-003	Reactancia para Equipo Fluorescente: lámpara 1x20. Voltaje 220V. Frecuencia: 50/60Hz. Corriente de la red: 0,21 A. Potencia total: 47 W. Factor de potencia: 0,95. Factor de flujo de luminosidad: 0,33-1,000. Distorsión armónica: 10% TDH	20	Unidad	Caja
8	39111501-008	Reactancia electrónica: lámpara 1x40 watts, voltaje 220V, Frecuencia: 50/60Hz. Corriente de la red 0,21A. Potencia total 47W. Factor de potencia 0,95. Factor de flujo de luminosidad 0,03-1,00. Distorsión armónica 10% THD	80	Unidad	Caja

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACIÓN * COMANDO DE LA FUERZA AÉREA * REPÚBLICA DEL PARAGUAY * COMANDO * UOC. Nº 4

9	39111501-008	Reactancia electrónica: lámpara 1x20 watts, voltaje 220V, Frecuencia: 50/60Hz. Corriente de la red 0,21A. Potencia total 47W. Factor de potencia 0,95. Factor de flujo de luminosidad 0,03-1,00. Distorsión armónica 10% THD	20	Unidad	Caja
10	39111501-002	Arrancador: Tensión de línea de 220-240 V y tubos de 18 a 65 watts. Vida útil de 100.000 encendidos.	501	Unidad	Caja
11	39111501-007	Zócalos, con rotor para tubos fluorescente, con casquillo TIPO G-13, con contactos de bronce de probada elasticidad y rotor de seguridad que evita la caída accidental del tubo. Este zócalo permite una óptima sujeción al listón, pues posee 4 trabas y dos soportes. El cuerpo está fabricado con materiales termoplásticos no propagantes de llama, de gran rigidez mecánica y resistencia al envejecimiento térmico.	100	Unidad	Caja
12	39111706-001	Kit de luz de emergencia eléctrico de fluorescente de 20 watts, con tubo largo de fluorescente, armado y funcionando, con base metálico autosoportable, accesorios. Con batería de 12 volt recargable	5	Unidad	Unidad
13	25172906-004	Foco HPIT de 400 Watt	10	Unidad	Caja
14	32121502-002	Capacitor HPIT de 25 MF	10	Unidad	Caja
15	39121015-002	Reactor de 400 HPIT	10	Unidad	Caja
16	31162504-006	Para alumbrado público Ignitor HPIT de 400 Watt	10	Unidad	Caja
17	31162504-001	Brazo para alumbrado público **(Brazo metálico para alumbrado público para APE y AP1)**	5	Unidad	Unidad
18	31162504-008	Sombrero alumbrado público **Zócalo:** E-40 **Lámpara:** Vapor Sodio / Vapor Mercurio / Halógeno (no incluye) **Potencia:** 240W **Medidas (cm):** A3,16xB40,8	5	Unidad	Unidad

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACIÓN * UOC. Nº 4 * COMANDO DE LA FUERZA AÉREA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

		como mínimo			
19	32101522-001	Aislador para pimentón de porcelana	5	Unidad	Unidad
20	39121718-015	Tubo de empalme de 35 ml2	20	Unidad	Unidad
21	42152303-003	Filamento para reflector de 500 Watts	20	Unidad	Caja
22	39111803-002	Porta lámpara de porcelana rosca chica	40	Unidad	Caja
23	32111701-001	Fotocélula con base	15	Unidad	Caja
24	31201502-002	Cinta aisladora de electricidad autovulcanizante p/MT chico de 2 cms de ancho y 15 mts de largo aproximadamente	30	Unidad	Unidad
25	32121502-002	Capacitor para ventilador de techo de 2,5f	15	Unidad	Caja
26	39121402-007	Zapatillas para PC, como mínimo con 5 enchufes universales. Tecla de on/off individuales. Preset de sobrecarga. Voltímetro de entrada. 2000watt de potencia x 13 amperios, con puesta a tierra de 2 metros **como mínimo**.	5	Unidad	Unidad
27	30181503-001	Ducha eléctrica con resistencia de tres puntos de contacto, regulador de calefón frío, tibio y caliente, conexión para aterramiento	8	Unidad	Caja
28	39121602-009	Llave termo magnético de 15 Ampere: material termoplástico auto extinguible, resistente al ensayo de punta incandescente de 960ºC. Canal para ríel DIN	5	Unidad	Caja
29	39121602-009	Llave termo magnético de 20 Ampere: material termoplástico auto extinguible, resistente al ensayo de punta incandescente de 960ºC. Canal para ríel DIN	5	Unidad	Caja
30	39111812-001	Llave de 2 punto y toma x unidad	8	Unidad	Caja

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACIÓN * COMANDO DE LA FUERZA AÉREA * U.O.C. Nº 4 * REPÚBLICA DEL PARAGUAY

31	39111812-001	Llave de un punto y toma x unidad	8	Unidad	Caja
32	26121635-001	Rollo de cable cordón de 2x2 mm: Tensión de servicio: 750V 1. Conductor formado por hilos de cobre electrolítico blando, encordonamiento clase 4. 2. Aislación en PBC BWF (compuesto termoplástico a base de policloruro de vinilo), antillama. En rollo de 100 mts.	1	Unidad	Rollo
33	26111702-003	Pila alcalina p/control LR03XA AAA 1,5 V	20	Unidad	Caja
34	26111702-006	Pila alcalina p/micrófono N° 1222 de 9 V	20	Unidad	Caja
35	26111702-006	Pila alcalina de 1,5 V, mediana.	12	Unidad	Caja
36	39121402-001	Enchufe triple, color blanco, de plástico para todo tipo de conexión	20	Unidad	Unidad

COMANDO DE LA FUERZA AÉREA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES Nº 4
Jefatura

LOTE Nº 4 – BRIGADA LOGISTICA

Ítem	Código de Catalogo	DESCRIPCION	Cantidad	Unidad de Medida	Presentación
1	40142324-001	Tubo Fluorescente de 40 w x unidad	100	Unidad	Caja
2	39101605-001	Tubo Fluorescente de 20 w x unidad	100	Unidad	Caja
3	39101601-015	Foco luz mixta de 250 w rosca fina.	20	Unidad	Caja
4	39101601-015	Foco luz mixta de 500 w rosca fina.	20	Unidad	Caja
5	39101601-015	Foco tipo spot de 15 w **Como mínimo.**	15	Unidad	Caja
6	39101601-015	Focos de 25w x unidad	20	Unidad	Caja
7	39111501-009	Equipo completo de Fluorescentes para emergencia portátil de 20 w	10	Unidad	Unidad
8	39111501-009	Equipo completo de Fluorescentes de 40w, con tubo largo de Fluorescente, armado y funcionando con base de chapa pintada en color blanco, accesorios incluye tubo fluorescente, zócalos, reactancia, arrancador, soporte y cableado interno	15	Unidad	Unidad
9	39101601-021	Foco de vapor de mercurio de 250 w rosca grande.	15	Unidad	Caja
10	39101601-021	Foco de vapor de mercurio de 250 w rosca fina.	15	Unidad	Caja
11	39101601-015	Foco económico tipo espiral de 100 w.	35	Unidad	Caja
12	39101601-015	Foco económico tipo espiral de 20 w, **como mínimo**.	40	Unidad	Caja
13	39101601-015	Foco económico tipo espiral de 13 w, **como mínimo**.	60	Unidad	Caja
14	39101601-015	Foco económico de 60w x unidad	35	Unidad	Caja
15	39101601-015	Foco económico de 100w x unidad	35	Unidad	Caja
16	39101601-015	Foco económico de 200w x unidad	30	Unidad	Caja
17	39101601-002	Foco de bajo consumo potencia 105w, Flujo luminoso dse 4000 lumenes. Vida util de 6.000 a 10.000 Hs de rosca grande	20	Unidad	Caja

18	25172906-005	Equipo completo de reflector HMI 250 (lámpara, filamento, ignitor, zócalo, soporte o carcaza)	5	Unidad	Caja
19	39121551-001	Reflector de 1000w	10	Unidad	Unidad
20	25172906-003	Reflector de 500w	10	Unidad	Unidad
21	42152303-003	Filamento para reflector de 500 w	5	Unidad	Caja
22	42152303-003	Lámpara HPIT para reflector de 2000 w	5	Unidad	Caja
23	39121402-006	Toma corriente embutida ensamblable	20	Unidad	Caja
24	39121303-001	Caja llaves embutidas rectangular de lata	10	Unidad	Caja
25	39121303-001	Caja llaves embutidas circular de lata	10	Unidad	Caja
26	32141107-001	Zócalos, con rotor para tubos fluorescente, con casquillo TIPO G-13, con contactos de bronce de probada elasticidad y rotor de seguridad que evita la caída accidental del tubo. Este zócalo permite una óptima sujeción al listón, pues posee 4 trabas y dos soportes. El cuerpo está fabricado con materiales termoplásticos no propagantes de llama, de gran rigidez mecánica y resistencia al envejecimiento térmico.	150	Unidad	Caja
27	41102604-001	Insectocutor potencia mínima de 300 W de potencia, tensión 220 V, con tres o más tubos o filamentos ultravioletas.	12	Unidad	Caja
28	26121635-006	Rollo de cable de cobre aislado multifil. De 10 mm.	20	Unidad	Rollo
29	26121635-006	Rollo de cable de cobre aislado multifil. De 6 mm.	20	Unidad	Rollo
30	26121635-001	Rollo de cable cordón de 100m 2x2 mm	15	Unidad	Rollo
31	26121635-006	Rollo de cable de cobre aislado multifil. De 4 mm.	24	Unidad	Rollo
32	26121616-002	Rollo de cable para teléfono interno de 100 m 2 x 2 mm multifilar.	4	Unidad	Rollo

COMANDO DE LAS FF.AA. DE LA NACIÓN ★ LA FUERZA AÉREA ★ REPÚBLICA DEL PARAGUAY ★ UOC. Nº 4 ★ COMANDO

33	26121616-002	Rollo de cable para teléfono externo de 100 m 2 x 2 mm monofilar.	2	Unidad	Rollo
34	30181503-001	Ducha eléctrica: con resistencia de tres puntos de contacto, regulador de calefón frío, tibio y caliente, conexión para aterramiento.	16	Unidad	Unidad
35	30181503-002	Resistencia para ducha eléctrica Lorenzzeti	20	Unidad	Caja
36	30181503-002	Resistencia para eléctrica ducha Corona	15	Unidad	Caja
37	39121602-009	Llave termo magnético de 15 amp Ampere: material termoplástico auto extinguible, resistente al ensayo de punta incandescente de 960°C. Canal para ríel DIN	10	Unidad	Caja
38	39121602-009	Llave termo magnético de 20 amp Ampere: material termoplástico auto extinguible, resistente al ensayo de punta incandescente de 960°C. Canal para ríel DIN	10	Unidad	Caja
39	39121602-009	Llave termo magnético de 30 amp Ampere: material termoplástico auto extinguible, resistente al ensayo de punta incandescente de 960°C. Canal para ríel DIN	10	Unidad	Caja
40	39111812-001	Llave de 2 puntos y toma	20	Unidad	Caja
41	24141511-001	Cinta de amarre de plástico para conductor eléctrico paquetes por 50 unidades.	15	Unidad	Paquete
42	31201502-002	Cinta aisladora de electricidad autovulcanizante p/MT Grande.	15	Unidad	Unidad
43	31201502-002	Cinta aisladora de electricidad autovulcanizante p/MT Chico.	15	Unidad	Unidad
44	26111702-001	Pila alcalina Tamaño D de 1,5 voltios	10	Unidad	Caja
45	26111702-003	Pila alcalina Tamaño AAA de 1,5 voltios	10	Unidad	Caja
46	39121715-001	Caño corrugado en rollo de 100 metros	4	Unidad	Rollo
47	32121502-001	Capacitor de ventilador de techo	20	Unidad	Caja
48	32111701-001	Foto célula con base	20	Unidad	Caja

49	39121402-004	Ficha macho x unidad	24	Unidad	Unidad
50	39121402-005	Ficha hembra x unidad	22	Unidad	Unidad
51	39111803-002	Porta foco de porcelana para foco de rosca grande	20	Unidad	Caja

LOTE Nº 5 - COMREGAER

Ítem	Código de Catalogo	DESCRIPCION	Cantidad	Unidad de Medida	Presentación
1	39101605-001	Tubo fluorescente de 40W: Diámetro: 32 mm. Potencia: 40 watts. Flujo luminoso: 2500 lúmenes. Eficiencia: 93 lúmenes/watts. Vida útil: 10.000 hs.	60	Unidad	Caja
2	39101605-001	Tubo fluorescente DE 20W: Diámetro: 32 mm. Potencia: 20 watts. Flujo luminoso: 2500 lúmenes. Eficiencia: 93 lúmenes/watts. Vida útil: 10.000 hs.	43	Unidad	Caja
3	39101601-002	Foco de bajo consumo de 20W: luz calidad espiralado de 220/240 voltios, 400 horas	95	Unidad	Caja
4	39101601-002	Foco de bajo consumo de 32W: luz calidad espiralado de 220/240 voltios, 400 horas	100	Unidad	Caja
5	39101601-002	Foco de bajo consumo de 105W	20	Unidad	Caja

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACIÓN * COMANDO DE LA FUERZA AÉREA * UOC. Nº 4 *
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

COMANDO DE LA FUERZA AÉREA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES Nº 4
Jefatura

LOTE Nº 6 – CUARTEL GENERAL

Ítem	Código de Catalogo	DESCRIPCION	Cantidad	Unidad de Medida	Presentación
1	39111501-007	Zócalos, con rotor para tubos fluorescente, con casquillo TIPO G-13, con contactos de bronce de probada elasticidad y rotor de seguridad que evita la caída accidental del tubo. Este zócalo permite una óptima sujeción al listón, pues posee 4 trabas y dos soportes. El cuerpo está fabricado con materiales termoplásticos no propagantes de llama, de gran rigidez mecánica y resistencia al envejecimiento térmico	50	Unidad	Caja
2	39111501-003	Reactancia electrónica: lámpara 1x40 watts, voltaje 220V, Frecuencia: 50/60Hz. Corriente de la red 0,21A. Potencia total 47W. Factor de potencia 0,95. Factor de flujo de luminosidad 0,03-1,00. Distorsión armónica 10% THD	50	Unidad	Caja
3	39111501-003	Reactancia electrónica: lámpara 1x20 watts, voltaje 220V, Frecuencia: 50/60Hz. Corriente de la red 0,21A. Potencia total 47W. Factor de potencia 0,95. Factor de flujo de luminosidad 0,03-1,00. Distorsión armónica 10% THD	15	Unidad	Caja
4	26121609-002	Cable UTP, categoría 5e para redes en rollos de 300 mts	2	Unidad	Rollo
5	39121311-004	Ficha RJ 45	20	Unidad	Caja
6	26121635-001	Rollo de cable 2x2mm, conductor de hilos flexibles de cobre electrolito blando acordonamiento clase 4, aislación PVC en rollos de 100m.	3	Unidad	Rollo
7	26121635-001	Rollo de cable tipo taller de 2mm, conductor de hilos flexibles de cobre electrolito blando acordonamiento clase 4 aislación PVC en rollos de 100 mts	2	Unidad	Rollo

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACIÓN ★ COMANDO DE LA FUERZA AÉREA ★ UOC. Nº 4 ★

8	26121635-001	Rollo de cable 4x2mm, conductor de hilos flexibles de cobre electrolito blando acordonamiento clase 4, aislación PVC 100 mts	2	Unidad	Rollo
9	25172906-005	Filamento para reflector de 500 watts	20	Unidad	Caja
10	39121402-007	Prolongador de 100mts	15	Unidad	Unidad
11	39121001-001	Enchufe triple, color blanco, de plástico para todo tipo de conexión	20	Unidad	Unidad
12	26121616-006	Rollo de cable p/Telef. de 100 mts de 2 par de 2mm.	4	Unidad	Rollo
13	39111812-001	Llave de 2 punto y toma x unid.	15	Unidad	Caja
14	39121402-007	Zapatillas para PC, como mínimo con 5 enchufes universales. Tecla de on/off individuales. Preset de sobrecarga. Voltímetro de entrada. 2000 watt de potencia x 13 amperios, con puesta a tierra de 2 metros **como mínimo**	18	Unidad	Caja
15	26111702-011	Pila alcalina de 1.5 V mediana AA	23	Unidad	Caja
16	39121602-009	Llave termo magnético de 20 Amp Ampere: material termoplástico auto extinguible, resistente al ensayo de punta incandescente de 960°C. Canal para ríel DIN	20	Unidad	Caja
17	39121602-009	Llave termo magnético de 30 ampere Ampere: material termoplástico auto extinguible, resistente al ensayo de punta incandescente de 960°C. Canal para ríel DIN	20	Unidad	Caja
18	39121402-005	Fichas hembra	21	Unidad	Unidad
19	39121402-004	Fichas macho	20	Unidad	Unidad
20	39101701-001	Fotocélula con base	20	Unidad	Caja
21	39101701-001	Pila alcalina AAA	21	Unidad	Caja

COMANDO DE LAS FF.AA. DE LA NACIÓN
FUERZA AÉREA DEL PARAGUAY
UOC. Nº 4

22	39101601-002	Focos bajo consumo 105 W, lúmenes tipo espiral, luz blanca emisión de calor encendido inmediato con una duración mínima de 8000 horas.	40	Unidad	Caja
23	39101601-002	Focos bajo consumo 100 W, rosca gruesa para alumbrado público, lumenes tipo espiral, luz blanca emisión de calor encendido inmediato con una duración mínima de 10000 horas.	50	Unidad	Caja
24	39111501-009	Equipo completo de equipo de fluorescente de 40 W con un tubo largo de fluorescente , armado y funcionando con base chapa pintada en color blanco, accesorios (Incluye: Tubo fluorescente, zócalo, reactancia, arrancador, soporte y cableado interno)	13	Unidad	Unidad

LOTE Nº 7 - SETAM

Ítem	Código de Catalogo	DESCRIPCION	Cantidad	Unidad de Medida	Presentación
1	30181503-001	Ducha eléctrica: con resistencia de tres puntos de contacto, regulador de calefón frío, tibio y caliente, conexión para aterramiento	5	Unidad	Caja
2	25172906-003	Equipo Reflector de 500W:	5	Unidad	Caja
3	39111501-007	Zócalo para Fluorescente: con rotor para tubos fluorescente, con casquillo TIPO G-13, con contactos de bronce de probada elasticidad y rotor de seguridad que evita la caída accidental del tubo. Este zócalo permite una óptima sujeción al listón, pues posee 4 trabas y dos soportes. El cuerpo está fabricado con materiales termoplásticos no propagantes de llama, de gran rigidez mecánica y resistencia al envejecimiento térmico.	56	Unidad	Caja
4	39111812-001	Llave de punto y toma:	20	Unidad	Caja

COMANDO DE LAS FF.AA. DE LA NACIÓN ★ FUERZA AÉREA DEL PARAGUAY ★ UOC. Nº 4

5	39111501-002	Arrancador: Tensión de línea de 220-240 V y tubos de 18 a 65 watts. Vida útil de 100.000 encendidos.	100	Unidad	Caja
6	39111501-003	Reactancia de 40W: lámpara 1x40. Voltaje 220V. Frecuencia: 50/60Hz. Corriente de la red: 0,21 A. Potencia total: 47 W. Factor de potencia: 0,95. Factor de flujo de luminosidad: 0,33-1,000. Distorsión armónica: 10% TDH	30	Unidad	Caja
7	39111501-003	Reactancia de 20W: lámpara 1x20. Voltaje 220V. Frecuencia: 50/60Hz. Corriente de la red: 0,21 A. Potencia total: 47 W. Factor de potencia: 0,95. Factor de flujo de luminosidad: 0,33-1,000. Distorsión armónica: 10% TDH	30	Unidad	Caja
8	31201502-001	Cinta aisladora de electricidad autovulcanizante p/MT Grande:	20	Unidad	Unidad
9	26121635-001	Rollo de Cable de 4mm: conductor de hilos flexibles de cobre electrolito blando acordonamiento clase 4 aislación PVC en rollos de 100 mts	2	Unidad	Rollo
10	39121303-001	Caja de tablero plástico: 12 módulos de embutir para llave térmica DIN (riel): en ABC blanco con retardador de llamas, policarbonato fumé con protector UV y mejorador de impacto. H: 164mm, l: 285mm y p: 105mm.	5	Unidad	Caja
11	25172907-006	Filamento para reflector de 500w	10	Unidad	Caja
12	26121635-001	Rollo de cable de 2X2MM: conductor de hilos flexibles de cobre electrolito blando acordonamiento clase 4 aislación PVC en rollos de 100 mts	2	Unidad	Rollo
13	39121715-001	Caño Corrugado en Rollo de 100m	5	Unidad	Rollo
14	39111501-009	Equipo completo de equipo de fluorescente de 40 W con un tubo largo de fluorescente , armado y funcionando con base chapa pintada en color blanco, accesorios (Incluye: Tubo fluorescente, zócalo, reactancia, arrancador, soporte y cableado interno)	10	Unidad	Unidad
15	39121402-007	Zapatillas para PC, como mínimo con 5 enchufes universales. Tecla de on/off individuales. Preset de sobrecarga. Voltímetro de entrada. 2000 watt de potencia x 13 amperios, con	9	Unidad	Unidad

COMANDO DE LAS FF.AA. DE LA NACIÓN ★ FUERZA AÉREA DEL PARAGUAY ★ UOC. Nº 4

		puesta a tierra de 2 metros **como mínimo**			
16	26111702-003	Pila Alcalina AAA	31	Unidad	Caja
17	39121602-008	Llave unipolar de 25A: material termoplástico auto extinguible, resistente al ensayo de punta incandescente de 960°C. Canal para ríel DIN	10	Unidad	Caja
18	32111701-001	Fotocélula con base	10	Unidad	Caja
19	39121402-007	Prolongador de 100mts	5	Unidad	Unidad
20	39101601-002	Foco de Bajo Consumo de 100W: Potencia 100 watts Flujo Luminoso 4000 lúmenes Eficiencia 62 lúmenes/watts Vida util 10.000 hs	20	Unidad	Caja
21	39101605-001	Tubo Fluorescente de 40W: Diámetro: 32 mm. Potencia: 40 watts. Flujo luminoso: 2500 lúmenes. Eficiencia: 93 lúmenes/watts. Vida útil: 10.000 hs.	150	Unidad	Caja
22	39101605-001	Tubo Fluorescente de 20W: Diámetro: 32 mm. Potencia: 20 watts. Flujo luminoso: 2500 lúmenes. Eficiencia: 93 lúmenes/watts. Vida útil: 10.000 hs.	50	Unidad	Caja
23	39101601-002	Foco de Bajo Consumo de 60W: luz calidad espiralado de 220/240 voltios, 400 horas	20	Unidad	Caja
24	39101601-002	Foco de bajo consumo de 20W: luz calidad espiralado de 220/240 voltios, 400 horas	20	Unidad	Caja
25	39101601-002	Foco de bajo consumo de 50W: luz calidad espiralado de 220/240 voltios, 400 horas	20	Unidad	Caja
26	39101601-002	Foco de bajo consumo de 32W: luz calidad espiralado de 220/240 voltios, 400 horas	20	Unidad	Caja
27	39101601-002	Foco de bajo consumo de 105W	8	Unidad	Caja
28	39101601-003	Foco tipo spot: de 30w **como mínimo**	20	Unidad	Caja
29	39121402-001	Enchufe triple, color blanco, de plástico para todo tipo de conexión	10	Unidad	Unidad

30	39111812-001	Llave de 2 punto y toma x unid.	10	Unidad	Caja
31	39121602-009	Llave termo magnético de 15 Amp: material termoplástico auto extinguible, resistente al ensayo de punta incandescente de 960°C. Canal para ríel DIN	10	Unidad	Caja
32	39121602-009	Llave termo magnético de 30 ampere: material termoplástico auto extinguible, resistente al ensayo de punta incandescente de 960°C. Canal para ríel DIN	10	Unidad	Caja
33	39121402-005	Fichas hembra	25	Unidad	Unidad
34	39121402-004	Fichas macho	25	Unidad	Unidad
35	39101601-021	Foco de vapor mercurio de 250 Watts, rosca grande	10	Unidad	Caja
36	39101601-021	Foco de vapor mercurio de 250 Watts, rosca fina	10	Unidad	Caja
37	39101601-015	Foco luz mixta de 250 Watts, rosca fina	10	Unidad	Caja
38	39101601-015	Foco luz mixta de 500 Watts, rosca fina	10	Unidad	Caja
39	39111706-001	Kit de luz de emergencia eléctrico de fluorescente de 20 watts: con tubo largo de fluorescente, armado y funcionando, con base metálico auto soportable, accesorios. Con batería de 12 volt recargable	10	Unidad	Unidad
40	39111803-002	Porta lámpara de porcelana rosca chica	12	Unidad	Unidad
41	32121502-002	Capacitor para ventilador de techo de 2,5f	30	Unidad	Caja
42	39121602-009	Llave termo magnético de 20 Ampere: material termoplástico auto extinguible, resistente al ensayo de punta incandescente de 960°C. Canal para ríel DIN	10	Unidad	Caja
43	26121635-006	Rollo de cable multifilar de 6 mm: conductor de hilos flexibles de cobre electrolito blando acordonamiento clase 4 aislación PVC en rollos de 100 mts	2	Unidad	Rollo

COMANDO DE LAS FF.AA. DE LA NACIÓN * FUERZA AÉREA DEL PARAGUAY * UOC. Nº 4 * COMANDO

COMANDO DE LA FUERZA AÉREA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES Nº 4
Jefatura

LOTE Nº 8 - BATERIA - BRIGADA AEROTRANSPORTADA

Ítem	Código de Catalogo	DESCRIPCION	Cantidad	Unidad de Medida	Presentación
1	26111703-003	Batería para camioneta de 90 Amp, perfil bajo	3	UNIDAD	UNIDAD

LOTE Nº 9 - BATERIA - PRIMERA BRIGADA AEREA

Ítem	Código de Catalogo	DESCRIPCION	Cantidad	Unidad de Medida	Presentación
1	26111703-003	Batería para camioneta de 90 Amp, perfil bajo	5	UNIDAD	UNIDAD
2	26111703-004	Acumulador eléctrico de 160 Ampere de 12 Voltio	6	UNIDAD	UNIDAD

LOTE Nº 10 - BATERIA – SETAM

Ítem	Código de Catalogo	DESCRIPCION	Cantidad	Unidad de Medida	Presentación
1	26111703-003	Batería para camioneta de 90 Amp, perfil bajo	2	UNIDAD	UNIDAD

LOTE Nº 11 - BATERIA - CUARTEL GENERAL

Ítem	Código de Catalogo	DESCRIPCION	Cantidad	Unidad de Medida	Presentación
1	26111703-003	Batería para camioneta de 90 Amp, perfil bajo	4	Unidad	Unidad

COMANDO DE LAS FF.AA. DE LA NACIÓN * COMANDO DE LA FUERZA AÉREA * UOC. Nº 4 * REPÚBLICA DEL PARAGUAY

COMANDO DE LA FUERZA AÉREA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 4
Jefatura

Plan de Entrega

- **Los bienes deberán ser entregados dentro de los 05 (cinco) días de hábiles de recepcionada la orden de compra/ servicios.**

- **Lugar de entrega de los bienes/ o de prestación de los servicios**
- En los Depósitos de Materiales y Suministros de los Departamentos de Administración y Finanzas de las siguientes unidades: **lunes a viernes de 07:00hs hasta 11:30hs y de 14:30 hasta las 16:30hs. Las entregas de los bienes será días hábiles.**

  Cuartel General: Base Aérea Ñu Guazú - Comando de la Fuerza Aérea
  Primera Brigada Aérea: Dirección Autopista Internacional "Silvio Pettirossi" y Confederación Sudamericana - Ñu Guazú Luque, Paraguay
  Brigada Aerotransportada: Base Aérea Ñu Guazú - Comando de la Fuerza Aérea
  CIAERE: Base Aérea Ñu Guazú - Comando de la Fuerza Aérea
  Brigada Logística: Base Aérea Ñu Guazú - Comando de la Fuerza Aérea.
  COMREGAER: Base Aérea Ñu Guazú - Comando de la Fuerza Aérea
  Setam: Dirección Autopista Internacional "Silvio Pettirossi" y Confederación Sudamericana - Ñu Guazú Luque, Paraguay

COMANDANTE EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACIÓN
COMANDO DE LA FUERZA AÉREA
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
UOC N° 4

COMANDO DE LA FUERZA AÉREA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES Nº 4
Jefatura

SECCIÓN VII. ANEXOS

ANEXO N° I
DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA

	Cumple	No cumple
A) Formulario de Oferta * *[El formulario de oferta debe ser completado y firmado por el oferente conforme al modelo indicado en la Sección VI]*		
B) Garantía de Mantenimiento de Oferta* *[La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida conforme al modelo indicado en la Sección VI, bajo la forma de una garantía bancaria o póliza de seguro de caución. Debe cumplir con los requisitos indicados en las Instrucciones al Oferente]*		

C) Documentos legales Oferentes Individuales. Personas Físicas.		
Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta.*		
Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes		
En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocopia simple de su cédula de identidad y una fotocopia simple del poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representarlo en los actos de la licitación. No es necesario que el Poder esté inscripto en el Registro de Poderes.*		
Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas. *		
Declaración Jurada en la que se garantice que el oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP Nº 941/2010.		
Certificado de Cumplimiento Tributario vigente		
Patente municipal vigente		

D) Documentos legales Oferentes Individuales. Personas Jurídicas.		
Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos.*		
Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes		

COMANDANTE EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA FUERZA AÉREA DEL PARAGUAY
COMANDO * UOC. Nº 4 *

Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.*		
Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.		
Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas. *		
Declaración Jurada en la que se garantice que el oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP Nº 941/2010.		
Certificado de Cumplimiento Tributario vigente.		
Patente municipal vigente		
Autorización del Fabricante, Representante o Distribuidor en caso de que la empresa oferente no haya fabricado o elaborado el producto ofertado, sino sea importador y/o distribuidor de los bienes.		

E) Oferentes en Consorcio.		
a. Cada integrante del Consorcio que sea una persona física domiciliada en la República del Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes individuales especificados en el apartado (C) precedente. Cada integrante del Consorcio que sea una persona jurídica domiciliada en el Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes individuales en el apartado (D) precedente.		
b. Original o Fotocopia del Consorcio constituido o del acuerdo de intención de constituir el Consorcio en caso de resultar adjudicados y antes de la firma del contrato, en el que se indicarán con precisión los puntos establecidos en el artículo 48, incisos 2° y 3° del Decreto Reglamentario N° 5.174/05. El acuerdo de intención deberá hallarse instrumentado, como mínimo en un documento privado con certificación de firmas por Escribano Público. El Consorcio constituido deberá estar formalizado por Escritura Pública.*		
c. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades de los firmantes del acuerdo de intención de consorciarse. Estos documentos pueden consistir en: 1) un poder suficiente otorgado por escritura pública por cada Miembro del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o 2) los documentos societarios de cada Miembro del Consorcio, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.*		

COMANDO DE LAS FF.AA. DE LA NACIÓN
JEFE DE LA FUERZA AÉREA DEL PARAGUAY
COMANDO UOC. Nº 4

d. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al Consorcio, cuando se haya formalizado el Consorcio. Estos documentos pueden consistir en: a. un poder suficiente otorgado por escritura pública por la Empresa Líder del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o b. los documentos societarios de la Empresa Líder, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.		
e. Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas. *		
f. Declaración Jurada en la que se garantice que el oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, Código de la Niñez y la Adolescencia, dernás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP N° 941/2010.		
g. Autorización del Fabricante, Representante o Distribuidor en caso de que la empresa oferente no haya fabricado o elaborado el producto ofertado, sino sea importador y/o distribuidor de los bienes.		
F) Documentos adicionales a la oferta que demuestren que los Bienes o Servicios ofertados cumplen con las especificaciones de la Sección III, Suministros Requeridos.		
Declaración Jurada de No hallarse comprendido en las inhabilidades del Art. 40 de la Ley Nº 2.051/03 conforme se indica en el anexo respectivo del presente pliego de bases y condiciones.		

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACIÓN ★ COMANDO DE LA FUERZA AÉREA ★ UOC. N° 4 ★ REPÚBLICA DEL PARAGUAY

G) Documentos que demuestren que el Oferente está calificado para ejecutar el contrato en caso que su oferta sea aceptada, de conformidad con la cláusula 18 de las Instrucciones a los Oferentes.		
• Balance de los tres últimos años **2013, 2014, 2015.** El Oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre la antigüedad en la provisión realizada satisfactoriamente con instituciones privadas o públicas en Adquisición de Materiales Eléctricos y que acredite su experiencia que deberá ser de tres (3) últimos años (**2014, 2015, 2016**) como mínimo **(la sumatoria total de los montos de los contratos, deberá ser por lo menos del 50% del monto total de la oferta), pudiendo los potenciales oferentes presentar la cantidad de contratos necesarios para obtener el porcentaje requerido por la convocante.**		

H) Cualquier otro documento adicional requerido.		
Fotocopia simple de la patente Municipal del Oferente		
Constancia de pago del seguro social (IPS)		
Certificado de Cuenta Corrientes		
Declaración Jurada de estar de acuerdo con el Pliego de Bases y Condiciones		
Documentos que acrediten que el bien cumple con las especificaciones técnicas.		
• Certificado de Origen del bien/ servicio ofertado, emitido por el Ministerio de Industria y Comercio para los bienes de origen nacional. Conforme lo establece la ley 4558/11 y el Decreto N° 9649/12que reglamenta la aplicación del Margen de Preferencia. ***La omisión de la presentación del documento correspondiente, no supone la descalificación del oferente, sino simplemente la no aplicación del margen previsto.***		

COMANDO DE LA FUERZA AÉREA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES Nº 4
Jefatura

SECCIÓN VII. ANEXOS

ANEXO N° I

DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA

H) Documentos que demuestren que el Oferente está calificado para ejecutar el contrato en caso que su oferta sea aceptada, de conformidad con la cláusula 18 de las Instrucciones a los Oferentes.		
• *Se requiere que la empresa tenga al menos tres años (2013, 2014 y 2015) de experiencia en la provisión de* Adquisición de Útiles de Oficina, Tintas y Tóner *con Instituciones Públicas y/o Privadas. La experiencia se acreditará mediante fotocopias de contratos, facturas o certificaciones emitidas por instituciones públicas y/o privadas que hayan contratado con el Oferente, podrán presentarse la cantidad de documentos que fuesen necesarios, que sumandos alcancen como mínimo el 50% (cincuenta por ciento) del monto total ofertado, siempre y cuando hayan sido formalizados dentro del periodo comprendido entre los años 2013, 2014 y 2015.*		

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACIÓN
COMANDO DE LA FUERZA AÉREA
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
UOC. N°

EDUARDO CUEVAS MARTINEZ
MY DCEM - JEFE UOC N° 4