FUERZA AEREA PARAGUAYA
UNIDAD RESPONSABLE 402-SETAM

ORDEN DE COMPRA Y/O SERVICIOS	NRO. :	045-402
SEÑORES: COVA **RUC:** 2514872-9	**FECHA DE EMISION:**	6/7/2020
SIRVASE PROVEER LOS ELEMENTOS QUE SE DETALLAN A CONTINUACION, DE ACUERDO A LAS CONDICIONES DE ESTA ORDEN DE COMPRA Y/O SERVICIOS.	**ORDEN PARTICULAR Nº**	**275**

CLASE DE PROGRAMA	PROGRAMA	ACTIVIDAD	U.R.	DENOMINACION
1	001	48	402	SERVICIO DE TRANSPORTE AEREO MILITAR

CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	EXENTAS	GRAVADAS 5%	GRAVADAS 10%
30	Unidad	Tubo fluorescente lineal de 40W	5.800			174.000
30	Unidad	Tubo fluorescente lineal de 20W	5.800			174.000
30	Unidad	Reactancia para equipo fluorescente 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	11.500			345.000
25	Unidad	Reactancia para equipo fluorescente 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	11.500			287.500
30	Unidad	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	11.200			336.000
25	Unidad	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	11.200			280.000
50	Unidad	Zocalo 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.	3.500			175.000
30	Unidad	Arrancador para fluorescente Tensión de línea de 220-240 V y tubos de 18 a 65 watts. Vida útil de 100.000 encendidos.	1.500			45.000
10	Unidad	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	33.000			330.000
80	Unidad	Lámpara de bajo consumo (Espiral) 65W	27.000			2.160.000
80	Unidad	Lámpara de bajo consumo (Espiral) 20W	10.500			840.000
50	Unidad	Lampara de bajo consumo (E27) 25W	10.500			525.000
80	Unidad	Lámpara de bajo consumo (Espiral) 45W	28.000			2.240.000
80	Unidad	Lampara de bajo consumo 36W - 4 pines	13.500			1.080.000
20	Unidad	Foco reflector o tipo spots 30 w	38.000			760.000
30	Unidad	Foco de vapor mercurio de 250 Watts, rosca grande	32.000			960.000
30	Unidad	Foco de vapor mercurio de 250 Watts, rosca fina	30.500			915.000
20	Unidad	Foco luz mixta de 250 Watts, rosca fina	25.500			510.000
20	Unidad	Foco luz mixta de 500 Watts, rosca fina	31.000			620.000
20	Unidad	Lámpara de bajo consumo (Espiral - E27) 105W	31.000			620.000
20	Unidad	Reflector de 1000w	37.000			740.000
15	Unidad	Equipo Reflector de 500 watts	72.000			1.080.000
50	Unidad	Filamento para Reflector de 500w	5.500			275.000
10	Unidad	Equipo para reflector tipo H.P.I.T. 400 HPIT, vapor de sodio con carcaza	125.000			1.250.000
8	Unidad	Reflector de 400 watts HPIT	185.000			1.480.000
10	Unidad	Foco para reflector Lámpara HPIT para reflector de 2000 w	82.000			820.000
10	Unidad	Capacitor de 2,5 MF	7.000			70.000
10	Unidad	Reactor externo vapor mercurio s/ base de 400 HPIT	115.000			1.150.000
10	Unidad	Ignitor para alumbrado publico HPIT de 400 Watt	55.000			550.000
10	Unidad	Brazo para alumbrado publico (Brazo metálico para alumbrado público para APE y AP1)	12.500			125.000
10	Unidad	Sombrero alumbrado público Zócalo: E-40 Lámpara: Vapor Sodio / Vapor Mercurio / Halógeno (no incluye) Potencia: 240W Medidas (cm): A3,16xB40,8 como mínimo	45.000			450.000
10	Unidad	Resistencia para ducha lorenzetti	16.500			165.000
20	Unidad	Llave de luz con punto y toma	5.000			100.000
20	Unidad	Toma corriente embutida ensamblable	5.000			100.000
10	Unidad	Enchufe triple color blanco, de plástico para todo tipo de conexión	4.000			40.000
11	Unidad	Ficha hembra	1.600			17.600
10	Unidad	Ficha macho	1.600			16.000
10	Unidad	Capacitor	2.100			21.000
20	Unidad	Fotocelula con base	12.500			250.000
20	Unidad	Portafoco de porcelana para foco de rosca grande	2.900			58.000
20	Unidad	Cinta de amarre de plástico para conductor eléctrico paquetes por 50 unidades	3.200			64.000
10	Unidad	Aislador para pimentón	3.400			34.000
10	Unidad	Aislador de porcelana	2.900			29.000
15	Unidad	Portafoco de porcelana rosca chica	2.700			40.500
10	Unidad	Llave de 2 punto y toma x unidad	5.500			55.000
10	Unidad	Llave de un punto y toma x unidad	4.700			47.000

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION FUERZA AEREA PARAGUAYA SERVICIO DE TRANSPORTE AEREO MILITAR JEFE DIV.

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION FUERZA AEREA PARAGUAYA GRUPO DE TRANSPORTE AEREO COMANDANTE

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION FUERZA AEREA PARAGUAYA SERVICIO DE TRANSPORTE AEREO MILITAR DIV. PRESUPUESTO

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION FUERZA AEREA PARAGUAYA SERVICIO DE TRANSPORTE AEREO MILITAR DIV. RENDICION DE CUENTAS

COVA
DE JUAN RODRIGUEZ

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION FUERZA AEREA PARAGUAYA SERVICIO DE TRANSPORTE AEREO MILITAR DIV. ADQUISICIONES

10	Unidad	Llave termomagnetica de 15 Ampere: material termoplástico auto extinguible, resistente al ensayo de punta incandescente de 960ºC. Canal para ríel DIN	6.200			62.000
10	Unidad	Llave termomagnetica de 20 Ampere: material termoplástico auto extinguible, resistente al ensayo de punta incandescente de 960ºC. Canal para ríel DIN	6.200			62.000
10	Unidad	Llave termomagnetica de 30 Ampere: material termoplástico auto extinguible, resistente al ensayo de punta incandescente de 960ºC. Canal para ríel DIN	6.200			62.000
10	Unidad	Llave termo magnético de 1x25 Ampere: material termoplástico auto extinguible, resistente al ensayo de punta incandescente de 960ºC. Canal para ríel DIN	6.200			62.000
10	Unidad	Llave termo magnético de 1x30 Ampere: material termoplástico auto extinguible, resistente al ensayo de punta incandescente de 960ºC. Canal para ríel DIN	6.200			62.000
7	Unidad	Rollo de cable de 2X2 MM: conductor de hilos flexibles de cobre electrolito blando acordonamiento clase 4 aislación PVC en rollos de 100 mts	100.000			700.000
2	Unidad	Cable multifilar 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	270.000			540.000
7	Unidad	Rollo de Cable de 4 mm: conductor de hilos flexibles de cobre electrolito blando acordonamiento clase 4 aislación PVC en rollos de 100 mts	125.000			875.000
7	Unidad	Cable cordon Rollo de cable tipo taller de 2 mm, conductor de hilos flexibles de cobre electrolito blando acordonamiento clase 4 aislación PVC en rollos de 100 mts	115.000			805.000
1	Unidad	Cable UTP CAT 5e para redes en rollos de 300 mts	410.000			410.000
5	Unidad	Caño Corrugado en Rollo de 100m	27.000			135.000
2	Unidad	Prolongador de 100mts	148.000			296.000
5	Unidad	Caja tablero electrico de 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.	29.000			145.000
5	Unidad	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	12.500			62.500
10	Unidad	Pilas alcalina AAA de 1,5 V	2.950			29.500
10	Unidad	Pila alcalina de 9 volts Nº 1222	5.000			50.000
10	Unidad	Pilas alcalina tipo D	2.950			29.500
1	Unidad	Batería para camioneta de 90 Amp, perfil bajo	650.000			650.000
5	Unidad	Toma corriente tipo industrial macho	23.500			117.500
5	Unidad	Toma corriente tipo industrial hembra	21.000			105.000
10	Unidad	Foco LED de 20w	22.000			220.000
4	Unidad	Baliza luminosa recargable	41.000			164.000
SUB-TOTAL						**28.047.600**
TOTAL A PAGAR						**28.047.600**

SON GUARANIES: **VEINTIOCHO MILLONES CUARENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS.----------**

FORMA DE PAGO	**LUGAR DE ENTREGA**
CREDITO	IBA - SETAM
CONTRATO Nº:	**PEDIDO INTERNO Nº:**
58/2020	16

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION - FUERZA AEREA - SERVICIO DE TRANSPORTE AEREO MILITAR - JEFE DAF - REPUBLICA DEL PARAGUAY

FRANCISCO A. ALFONSO GUAYUAN
CAP AVL - JEFE DAF SETAM

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION - FUERZA AEREA - GRUPO DE TRANSPORTE AEREO MILITAR - COMANDANTE - REPUBLICA DEL PARAGUAY

ANIBAL ANTONIO PEREZ TRIGO
TCNEL DCEM - CMDTE GTA

PREPARADO POR:	**JEFE DE ADQUISICIONES**	**JEFE DE PRESUPUESTO**
ROCIO A. CARCETE M.	**PATRICIA M. ALDERETE BAEZ**	**VICENTE CORONEL GONZALEZ**
SI TEC - JEFE REND. CTAS	S/A AVC - JEFE DE PRESUPUESTO	SOP MAM - JEFE DE ADQUISICIONES

FUENTE DE FINANCIAMIENTO	**IMPUTACION DEL OBJETO DE GASTO**
30 (TREINTA)	**OBJETO DE GASTO:** 340/343 **DESCRIPCION DEL OBJETO DE GASTO:** UTILES Y MATERIALES ELECTRICOS

RECEPCION DE ORDEN DE COMPRA POR EL PROVEEDOR

RECIBIDO POR:	
FIRMA:	
ACLARACION:	Felix Gomez
FECHA:	07-07-2020
HORA:	11:30 hs

COVA
DE JUAN RODRIGUEZ