ADQUISICION DE MATERIALES ELECTRICOS							JV SERVICIOS de SIXTO JAVIER VARGAS ROMERO				FONOLUZ S.A.			
ITEM	CODIGO CATALAGO NIVEL 5	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO NIVEL	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	39111501-003	Reactancia para equipo fluorescente 20 watt	Unidades Reactancia de 20 watt	Unidad	Unidad	20	STARKE	CHINA	5.000	100.000	TYPICAL	CHINA	10.010	200.200
2	39111501-003	Reactancia para equipo fluorescente de 40 watt	Unidades reactancia de 40 watt	Unidad	Unidad	50	STARKE	CHINA	5.000	250.000	TYPICAL	CHINA	10.010	500.500
3	39111501-001	Artefactos porta fluorescentes de 40 watt	Unidades tubos fluorescente de 40 watt	Unidad	Unidad	50	STARKE	CHINA	3.500	175.000	FLIGHT	CHINA	3.666	183.300
4	39111501-001	Artefactos porta fluorescentes de 20 watt	Unidades tubos fluorescente de 20 watt	Unidad	Unidad	50	STARKE	CHINA	15.000	750.000	SYLVANIA	CHINA	4.225	211.250
5	39111501-001	Artefactos porta fluorescentes de 60 watt	Unidades focos bajo consumo de 60 watt	Unidad	Unidad	35	STARKE	CHINA	25.000	875.000	ELEKTRON	CHINA	48.594	1.700.790
6	39111501-001	Artefactos porta fluorescentes de 40 watt	Unidades focos bajo consumo de 40 watt	Unidad	Unidad	35	STARKE	CHINA	25.000	875.000	ELEKTRON	CHINA	37.921	1.327.235
7	39111501-001	Artefactos porta fluorescentes 20 watt	Unidades focos bajo consumo de 20 watt	Unidad	Unidad	35	STARKE	CHINA	25.000	875.000	ELEKTRON	CHINA	14.742	515.970
8	39121602-007	Llave termomagnética trifasica 50 AMP de 6 KA	Llave termomagnetica trifasico de 50 AMP de 6 KA	Unidad	Unidad	35	MOLVENO	URUGUAY	30.000	1.050.000	LS	KOREA	69.432	2.430.120
9	39121602-007	Llave termomagnética trifasica de 32 AMP de 6 KA	Llave termomagnetica trifasico de 32 AMP de 6 KA	Unidad	Unidad	35	MOLVENO	URUGUAY	30.000	1.050.000	LS	KOREA	65.738	2.300.830
10	39121602-008	Llave termomagnetica unipolar	Llave termomagnetica de 3x90 AMP	Unidad	Unidad	20	MOLVENO	URUGUAY	48.000	960.000	SICA	CHINA	85.488	1.709.760
11	39111501-001	Artefactos porta fluorescentes de 100 watt	Unidades focos de 100 watt	Unidad	Unidad	30	OSRAM	BRASIL	4.000	120.000	RAWLUZ	CHINA	1.170	35.100
12	39111501-001	Artefactos porta fluorescentes de 500 watt	Unidades focos de 500 watt	Unidad	Unidad	6	OSRAM	BRASIL	40.000	240.000	FLIGHT	CHINA	23.200	139.200
13	39111501-001	Artefactos porta fluorescentes circular T9 de 32 w	Unidades de tubo fluorescentes circular T9 de 32 w	Unidad	Unidad	20	OSRAM	BRASIL	10.000	200.000	PHILIPS	CHINA	25.000	500.000
14	60104912-001	Cable para instalacion electrica de 6 mm de 100 metros.	Cable para instalación eléctrica de 6 mm de 100 metros.	Unidad	Rollo	1	PLATIX	BRASIL	350.000	350.000	INPACO	NACIONAL	390.350	390.350
15	60104912-001	Cable para instalacion electrica de 4 mm de 100 metros.	Cable para instalación eléctrica de 4 mm de 100 metros.	Unidad	Rollo	1	PLATIX	BRASIL	300.000	300.000	INPACO	NACIONAL	268.550	268.550
16	60104912-001	Cable para instalacion electrica, de 2 mm de 100 metros.	Cable para instalación eléctrica de 2 mm de 100 metros.	Unidad	Rollo	1	PLATIX	BRASIL	300.000	300.000	INPACO	NACIONAL	145.995	145.995
17	60104912-001	Cable para instalacion electrica, de de 1 mm de 100 metros.	Cable para instalación eléctrica de 1 mm de 100 metros.	Unidad	Rollo	1	PLATIX	BRASIL	220.450	220.450	INPACO	NACIONAL	83.005	83.005
18	31201502-001	Cinta aisladora electrica autovulcanizante	Unidades cinta aisladora auto vulcanizante tamaño mediano	Unidad	Unidad	20	PLATIX	BRASIL	3.500	70.000	TACSA	ARGENTINA	25.090	501.800
19	39111501-002	Arrancador para fluorescente	Unidades arrancador eléctrico para fluorescente.	Unidad	Unidad	350	OSRAM	BRASIL	1.000	350.000	RAWLUZ	CHINA	975	341.250
20	39111501-001	Artefactos porta fluorescentes de 40 watt.	Unidades equipos fluorescente de 40 watt.	Unidad	Unidad	15	OSRAM	BRASIL	15.000	225.000	AMARILLA	NACIONAL	8.000	120.000

COMANDO DE LAS FUERZAS MILITARES
CENTRO FINANCIERO N° 5
COMANDO LOGISTICO

21	39111812-001	Llave de luz con punto y toma	Unidades llaves de luz un punto y toma	Unidad	Unidad	25	ELEKTRON	CHINA	7.000	175.000	THESA	CHINA	3.643	91.075
22	39111812-001	Llave de luz con punto y toma de dos puntos	Unidades llaves de luz de dos puntos	Unidad	Unidad	25	ELEKTRON	CHINA	7.000	175.000	THESA	CHINA	3.806	95.150
23	39111812-001	Llave de luz con punto y toma, de dos punto y toma	Unidades llaves de luz de dos punto y toma	Unidad	Unidad	25	ELEKTRON	CHINA	8.700	217.500	THESA	CHINA	4.844	121.100
24	39111812-001	Llave de luz con punto y toma	Unidades llaves de luz de un punto.	Unidad	Unidad	25	ELEKTRON	CHINA	7.800	195.000	THESA	CHINA	2.605	65.125
25	30181503-001	Ducha electrica	Ducha eléctrica (tipo lorenceti)	Unidad	Unidad	5	LORENZETTI	BRASIL	100.000	500.000	LORENZETTI	BRASIL	79.950	399.750
26	32111701-001	Fotocelula	Unidades fotocélulas	Unidad	Unidad	20	OSRAM	BRASIL	45.570	911.400	FLIGHT	CHINA	25.038	500.760
27	38131704-007	Conector para cables multipares	Unidades pares zócalos redondos	Unidad	Unidad	300	MOLVENO	URUGUAY	2.500	750.000	INGEMAC	BRASIL	1.073	321.900
28	39111501-002	Arrancador para fluorescente	Unidades de toma corriente triple	Unidad	Unidad	13	STARKE	CHINA	20.050	260.650	FLIGHT	CHINA	8.000	104.000
29	39111501-002	Arrancador para fluorescente	Unidades prolongador zapatilla con 5 tomas con cables resistentes a altas temperaturas	Unidad	Unidad	20	STARKE	CHINA	25.000	500.000	SATELITE	CHINA	20.000	400.000
30	39121402-007	Prolongador de 5 metros	Prolongador tipo cordon de 5 metros con cables de 6mm de grosor en el interior y cubierta de cable aislante de alta resistencia.	Metros	Unidad	4	STARKE	CHINA	120.000	480.000	INPACO	NACIONAL	60.000	240.000
31	39121402-007	Prolongador de 10 metros	Prolongador tipo cordon de 10 metros con cables de 6mm de grosor en el interior y cubierta de cable aislante de alta resistencia.	Metros	Unidad	3	STARKE	CHINA	200.000	600.000	INPACO	NACIONAL	120.000	360.000
32	39121402-007	Prolongador de 20 metros	Prolongador tipo cordon de 20 metros con cables de 6mm de grosor en el interior y cubierta de cable aislante de alta resistencia.	Metros	Unidad	2	STARKE	CHINA	200.000	400.000	INPACO	NACIONAL	240.000	480.000
TOTAL										**14.500.000**				**16.784.065**

ROBERTO MANUEL CANO HUERTA
SO 2 F – MIEMBRO COMITÉ DE EVALUACION

JUAN FRANCISCO AQUINO SOSA
SGTO 1º INT – MIEMBRO COMITÉ DE EVALUACION

ROSA RAQUEL TORRES CHAMORRO
TTE 1° INT – MIEMBRO COMITÉ DE EVALUACION

LUIS OSMAR HERMOSILLA PINEDA
CNEL DCEM – PRESIDENTE COMITÉ DE EVALUACION

COMANDO DE LAS FUERZAS MILITARES
CENTRO FINANCIERO Nº 5
REPUBLICA DEL PARAGUAY
DPTO. DE UOC
SUB DPTO LOGISTICO

JESUS JHUST D. LEGUIZAMON GOMEZ
CAP INT. JEFE DPTO. UOC CF Nº 5

ADQUISICION DE MATERIALES ELECTRICOS							FERRETERIA INTERNACIONAL S.A.				EMPORIO FERRETERIA S.R.L.			
ITEM	CODIGO CATALAGO NIVEL 5	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO NIVEL	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	39111501-003	Reactancia para equipo fluorescente 20 watt	Unidades Reactancia de 20 watt	Unidad	Unidad	20	TIPICAL	CHINA	5.700	114.000	ARTEF	CHINA	5.970	119.400
2	39111501-003	Reactancia para equipo fluorescente de 40 watt	Unidades reactancia de 40 watt	Unidad	Unidad	50	TIPICAL	CHINA	5.700	285.000	ARTEF	CHINA	5.970	298.500
3	39111501-001	Artefactos porta fluorescentes de 40 watt	Unidades tubos fluorescente de 40 watt	Unidad	Unidad	50	TIPICAL	CHINA	4.000	200.000	FLIGHT	CHINA	4.480	224.000
4	39111501-001	Artefactos porta fluorescentes de 20 watt	Unidades tubos fluorescente de 20 watt	Unidad	Unidad	50	TIPICAL	CHINA	5.700	285.000	FLIGHT	CHINA	5.970	298.500
5	39111501-001	Artefactos porta fluorescentes de 60 watt	Unidades focos bajo consumo de 60 watt	Unidad	Unidad	35	TIPICAL	CHINA	21.000	735.000	ELECTRON	CHINA	24.870	870.450
6	39111501-001	Artefactos porta fluorescentes de 40 watt	Unidades focos bajo consumo de 40 watt	Unidad	Unidad	35	TIPICAL	CHINA	21.000	735.000	ELECTRON	CHINA	24.870	870.450
7	39111501-001	Artefactos porta fluorescentes 20 watt	Unidades focos bajo consumo de 20 watt	Unidad	Unidad	35	TIPICAL	CHINA	21.000	735.000	ELECTRON	CHINA	24.870	870.450
8	39121602-007	Llave termomagnética trifasica 50 AMP de 6 KA	Llave termomagnetica trifasico de 50 AMP de 6 KA	Unidad	Unidad	35	VCP	CHINA	24.000	840.000	NEWZEUS	CHINA	29.840	1.044.400
9	39121602-007	Llave termomagnética trifasica de 32 AMP de 6 KA	Llave termomagnetica trifasico de 32 AMP de 6 KA	Unidad	Unidad	35	VCP	CHINA	24.000	840.000	NEWZEUS	CHINA	29.840	1.044.400
10	39121602-008	Llave termomagnetica unipolar	Llave termomagnetica de 3x90 AMP	Unidad	Unidad	20	VCP	CHINA	88.000	1.760.000	SICA	CHINA	97.470	1.949.400
11	39111501-001	Artefactos porta fluorescentes de 100 watt	Unidades focos de 100 watt	Unidad	Unidad	30	TIPICAL	CHINA	4.000	120.000	PHILIPS	CHINA	4.980	149.400
12	39111501-001	Artefactos porta fluorescentes de 500 watt	Unidades focos de 500 watt	Unidad	Unidad	6	TIPICAL	CHINA	43.000	258.000	VCP	CHINA	49.730	298.380
13	39111501-001	Artefactos porta fluorescentes circular T9 de 32 w	Unidades de tubo fluorescentes circular T9 de 32 w	Unidad	Unidad	20	TIPICAL	CHINA	7.800	156.000	FLIGHT	CHINA	8.960	179.200
14	60104912-001	Cable para instalacion electrica de 6 mm de 100 metros.	Cable para instalación eléctrica de 6 mm de 100 metros.	Unidad	Rollo	1	INPACO	PARAGUAY	288.000	288.000	INDUSCABO	BRASIL	288.410	288.410
15	60104912-001	Cable para instalacion electrica de 4 mm de 100 metros.	Cable para instalación eléctrica de 4 mm de 100 metros.	Unidad	Rollo	1	INPACO	PARAGUAY	230.000	230.000	INDUSCABO	BRASIL	233.710	233.710
16	60104912-001	Cable para instalacion electrica, de 2 mm de 100 metros.	Cable para instalación eléctrica de 2 mm de 100 metros.	Unidad	Rollo	1	INPACO	PARAGUAY	128.000	128.000	INDUSCABO	BRASIL	134.260	134.260
17	60104912-001	Cable para instalacion electrica, de de 1 mm de 100 metros.	Cable para instalación eléctrica de 1 mm de 100 metros.	Unidad	Rollo	1	INPACO	PARAGUAY	62.000	62.000	INDUSCABO	BRASIL	64.650	64.650
18	31201502-001	Cinta aisladora electrica autovulcanizante	Unidades cinta aisladora auto vulcanizante tamaño mediano	Unidad	Unidad	20	3M	BRASIL	3.300	66.000	3M	BRASIL	3.490	69.800
19	39111501-002	Arrancador para fluorescente	Unidades arrancador eléctrico para fluorescente.	Unidad	Unidad	350	VCP	CHINA	1.000	350.000	NEWZEUS	CHINA	1.000	350.000
20	39111501-001	Artefactos porta fluorescentes de 40 watt.	Unidades equipos fluorescente de 40 watt.	Unidad	Unidad	15	TIPICAL	CHINA	23.000	345.000	ELECTRO MUNDIAL	CHINA	24.870	373.050

COMANDO DE LAS FUERZAS MILITARES
CENTRO FINANCIERO Nº 5
SUPTO. DE UOC
COMANDO LOGISTICO

21	39111812-001	Llave de luz con punto y toma	Unidades llaves de luz un punto y toma	Unidad	Unidad	25	CONATEL	URUGUAY	7.800	195.000	CONATEL	URUGUAY	7.960	199.000
22	39111812-001	Llave de luz con punto y toma de dos puntos	Unidades llaves de luz de dos puntos	Unidad	Unidad	25	CONATEL	URUGUAY	7.800	195.000	CONATEL	URUGUAY	7.960	199.000
23	39111812-001	Llave de luz con punto y toma, de dos punto y toma	Unidades llaves de luz de dos punto y toma	Unidad	Unidad	25	CONATEL	URUGUAY	9.200	230.000	CONATEL	URUGUAY	9.950	248.750
24	39111812-001	Llave de luz con punto y toma	Unidades llaves de luz de un punto.	Unidad	Unidad	25	CONATEL	URUGUAY	7.200	180.000	CONATEL	URUGUAY	7.960	199.000
25	30181503-001	Ducha electrica	Ducha eléctrica (tipo lorenceti)	Unidad	Unidad	5	LORENZETTI	BRASIL	72.000	360.000	LORENZETTI	BRASIL	79.560	397.800
26	32111701-001	Fotocelula	Unidades fotocélulas	Unidad	Unidad	20	VCP	CHINA	23.000	460.000	EXATRON	BRASIL	24.870	497.400
27	38131704-007	Conector para cables multipares	Unidades pares zócalos redondos	Unidad	Unidad	300	VCP	CHINA	2.900	870.000	FLIGHT	CHINA	2.990	897.000
28	39111501-002	Arrancador para fluorescente	Unidades de toma corriente triple	Unidad	Unidad	13	VCP	CHINA	18.000	234.000	ELEKTRON	CHINA	19.890	258.570
29	39111501-002	Arrancador para fluorescente	Unidades prolongador zapatilla con 5 tomas con cables resistentes a altas temperaturas	Unidad	Unidad	20	VCP	CHINA	40.000	800.000	OMEGA	CHINA	49.730	994.600
30	39121402-007	Prolongador de 5 metros	Prolongador tipo cordon de 5 metros con cables de 6mm de grosor en el interior y cubierta de cable aislante de alta resistencia.	Metros	Unidad	4	KALOP	ARGENTINA	78.000	312.000	INPACO	NACIONAL	99.450	397.800
31	39121402-007	Prolongador de 10 metros	Prolongador tipo cordon de 10 metros con cables de 6mm de grosor en el interior y cubierta de cable aislante de alta resistencia.	Metros	Unidad	3	KALOP	ARGENTINA	150.000	450.000	INPACO	NACIONAL	169.070	507.210
32	39121402-007	Prolongador de 20 metros	Prolongador tipo cordon de 20 metros con cables de 6mm de grosor en el interior y cubierta de cable aislante de alta resistencia	Metros	Unidad	2	KALOP	ARGENTINA	180.000	360.000	INPACO	NACIONAL	198.900	397.800
TOTAL										**13.178.000**				**14.924.740**

ROBERTO MANUEL CANO HUERTA
SO 2 F – MIEMBRO COMITÉ DE EVALUACION

JUAN FRANCISCO AQUINO SOSA
SGTO 1° INT – MIEMBRO COMITÉ DE EVALUACION

ROSA RAQUEL TORRES CHAMORRO
TTE 1° INT – MIEMBRO COMITÉ DE EVALUACION

LUIS OSMAR HERMOSILLA PINEDA
CNEL DCEM – PRESIDENTE COMITÉ DE EVALUACION

COMANDO DE LAS FUERZAS MILITARES
CENTRO FINANCIERO N° 1
DPTO. DE UOC
COMANDO LOGÍSTICO
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

JESUS JUSTO D. LEGUIZAMÓN GÓMEZ
CAP INT. JEFE DPTO. UOC CF N° 5