Ministerio de Justicia

Presidencia de la República del Paraguay

Resolución N°.....874.....

POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO A CONTRATACIÓN POR LA VÍA DE LA EXCEPCIÓN N° 02/2017 "READECUACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN LA PENITENCIARÍA NACIONAL DE TACUMBÚ – PLURIANUAL" ID N° 339.007, QUE AFECTA AL SUB GRUPO DE OBJETO DEL GASTO 520 (CONSTRUCCIONES)

- 1 -

Asunción, 11 de diciembre de 2017

VISTO: *El Informe de Evaluación del 11 de diciembre de 2017, elevado por el Comité de Evaluación con relación a la recomendación de adjudicación de la Contratación por la Vía de la Excepción N° 02/2017 "Readecuación del Sistema Eléctrico en la Penitenciaría Nacional de Tacumbú – Plurianual" ID N° 339.007, que afecta al Sub Grupo de Objeto del Gasto 520 (Construcciones); y,*

CONSIDERANDO: *Que, la Dirección de Contrataciones del Ministerio de Justicia ha realizado todos los procedimientos establecidos para la Contratación por la Vía de la Excepción N° 02/2017, conforme a lo establecido en la Ley N° 2051/03 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS", reglamentado por los Decretos Presidenciales N° 21909/03 y 5174/05.*

Que, el Comité de Evaluación, a través de su Informe de Evaluación del 11 de diciembre de 2017, previo análisis técnico y económico de las propuestas presentadas para la adjudicación de la Contratación por la Vía de la Excepción N° 02/2017 "Readecuación del Sistema Eléctrico en la Penitenciaría Nacional de Tacumbú – Plurianual" ID N° 339.007, que afecta al Sub Grupo de Objeto del Gasto 520 (Construcciones), recomendó la adjudicación de la contratación mencionada precedentemente.

Que, es atribución de la Máxima Autoridad Institucional aprobar las recomendaciones elevadas por la Dirección de Contrataciones del análisis técnico y económico de la Oferta presentada para la Contratación por la Vía de la Excepción N° 02/2017 y proceder en consecuencia a la adjudicación al Oferente cuya propuesta se adecua a las exigencias contenidas en el Pliego de Bases y Condiciones, a la disponibilidad presupuestaria y sea más ventajosa a los intereses de la Institución.

Que, de conformidad a lo establecido en el Decreto Presidencial N° 1796 del 19 de junio de 2014, Artículo 10 Inciso e) es atribución de la Máxima Autoridad Institucional "adoptar y aplicar las medidas políticas, técnicas y administrativas que correspondan para asegurar la aplicación eficiente de sus planes, políticas, programas y proyectos"; Inciso l) "dictar las normas reglamentarias generales relativas al ámbito de su competencia legal y fiscalizar su cumplimiento"; e Inciso m) "adoptar las medidas de administración, coordinación, supervisión y control necesarias para asegurar el cumplimiento de las funciones de su competencia".

Resolución Nº 874

POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO A CONTRATACIÓN POR LA VÍA DE LA EXCEPCIÓN Nº 02/2017 "READECUACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN LA PENITENCIARÍA NACIONAL DE TACUMBÚ – PLURIANUAL" ID Nº 339.007, QUE AFECTA AL SUB GRUPO DE OBJETO DEL GASTO 520 (CONSTRUCCIONES)

***POR TANTO**, en mérito a las consideraciones y en ejercicio de sus atribuciones constitucionales y legales;*

EL MINISTRO DE JUSTICIA
R E S U E L V E:

Art. 1º.- ***APROBAR** las recomendaciones dispuestas en el Informe de Evaluación del 11 de diciembre de 2017, conforme a los términos y alcances allí expuestos.*

Art. 2º.- ***ADJUDICAR** la Contratación por la Vía de la Excepción Nº 02/2017 "READECUACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN LA PENITENCIARÍA NACIONAL DE TACUMBÚ – PLURIANUAL" ID Nº 339.007, que afecta al Sub Grupo de Objeto del Gasto 520 (Construcciones), a la firma MES TRADING Y SERVICE de JUAN CARLOS SÁNCHEZ BÁEZ, por un monto total de Guaraníes Dos Mil Ciento Sesenta y Un Millones Cuatrocientos Sesenta y Ocho Mil Quinientos Cuarenta y Ocho (Gs. 2.161.468.548.-) IVA incluido; conforme al detalle expresado en el Anexo I de la presente Resolución.*

Art. 3º.- ***DISPONER** que la Dirección General de Administración y Finanzas proceda al pago de la firma adjudicada, de conformidad al Artículo 2º de la presente Resolución, conforme a la disponibilidad presupuestaria.*

Art. 4º.- ***AUTORIZAR** la firma del contrato respectivo.*

Art. 5º.- ***COMUNICAR** a quienes corresponda y cumplido, archivar.-*

María Celsa Aquino
Secretaria General

Ever Martínez F.
Ministro

Resolución Nº 874

POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO A CONTRATACIÓN POR LA VÍA DE LA EXCEPCIÓN N° 02/2017 "READECUACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN LA PENITENCIARÍA NACIONAL DE TACUMBÚ – PLURIANUAL" ID Nº 339.007, QUE AFECTA AL SUB GRUPO DE OBJETO DEL GASTO 520 (CONSTRUCCIONES)

ANEXO I
CONTRATACIÓN POR LA VÍA DE LA EXCEPCIÓN Nº 02/2017
"READECUACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN LA PENITENCIARÍA NACIONAL DE TACUMBÚ – PLURIANUAL" ID Nº 339.007

					MES TRADING Y SERVICE	
ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUÍDO)	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUÍDO
1	72102201-010	Provision, montaje y puesta en marcha de Transformador 1000 kVA, Tipo: Convencional - 23kV/380V - Incluye: Colocación de aparamenta de MT, Colocación de bandejas portacables, Cableado de BT, Colocación de luces y tomas SEGÚN PLANILLA ANEXA	Unidad	1	120.000.000	120.000.000
2	72102201-010	Retiro mantenimiento y reposicion de Transformador N° 01 y Transformador N° 02 de 750 Kva - Incluye: Desconexión de líneas de MT/BT sala de trafos interior, Traslado de Trafos a sala definitiva, SEGÚN PLANILLA ANEXA	Unidad	2	24.000.000	48.000.000
3	72102201-010	Provision, montaje y puesta en marcha de Transformador de reserva de 750 kVA - Incluye Vallado metalico, revoque de terminacion de paredes y pintura sintetica de vallado	Unidad	1	19.000.000	19.000.000
4	72102201-010	Bloque H°A° para soporte de Trafos Resistencia: 3.500 kgs - Volumen: 1,00 m? - Incluye preparacion del sitio, demolicion de piso, relleno, compactacion de tierra	Metros cúbicos	3	2.000.000	6.000.000
5	72102201-010	Puerta Metálica Tipo: Doble hoja Persianas tipo Z Marco incluidó con aletas de refuerzo Pasador y fijacion de candado - 2,50 x 1,80 - Incluye provision, montaje, revoque de terminacion, pintura sintetica	Unidad	1	6.682.500	6.682.500
6	72102201-010	Carteles de seguridad	Unidad	2	81.675	163.350
7	72102201-010	Extractor de Aire Tipo: Axial Diametro: 240 mm Caudal: 4.500 m? Motor: 0,25 HP - Incluye demolicion de pared, revoque de terminacion	Unidad	2	4.653.000	9.306.000
8	72102201-010	Aislador portabarra Tensión: 23 kV	Unidad	9	155.100	1.395.900

Resolución N°.....874...

POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO A CONTRATACIÓN POR LA VÍA DE LA EXCEPCIÓN N° 02/2017 "READECUACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN LA PENITENCIARÍA NACIONAL DE TACUMBÚ – PLURIANUAL" ID N° 339.007, QUE AFECTA AL SUB GRUPO DE OBJETO DEL GASTO 520 (CONSTRUCCIONES)

9	72102201-010	Soporte para barras Material: Acero al carbono Tipo: Perfil U Espesor: no menor a 2mm - Long: 0,65 mt x Anch.: 0,50 mt	Unidad	3	517.000	1.551.000
10	72102201-010	Barra de cobre para MT Material: Cobre Medidas: 30 x 5 mm	Metro lineal	35	131.393	4.598.755
11	72102201-010	Brida Sujeta Cable Material: Madera Lapacho Terminación: Cepillada y pintada Dimensiones: 800x80x40 mm	Unidad	3	930.600	2.791.800
12	72102201-010	Mensula porta brida Material: Acero SAE 1010 Tipo: Planchuela 40x5 mm - Long: 0,80 Mt	Unidad	3	930.600	2.791.800
13	72102201-010	Unión Mensula-Brida: Bulón Hexagonal 3/4 x 4 Tuerca Hexagonal 3/4x4 Arandela plana 3/4	Unidad	6	38.775	232.650
14	72102201-010	Seccionador bajo carga 400 A Tensión: 23 kV Tripolar	Unidad	1	15.510.000	15.510.000
15	72102201-010	Seccionador porta Fusible 400 A: Tensión: 23 kV Tripolar	Unidad	3	23.265.000	69.795.000
16	72102201-010	Fusible tipo NH: Calibre: 30 A	Unidad	3	38.775	116.325
17	72102201-010	Fusible tipo NH: Calibre: 20 A	Unidad	3	38.775	116.325
18	72102201-010	Palanca para accionamiento de seccionador	Unidad	4	1.163.250	4.653.000
19	72102201-010	Cable de cobre 70 mm² Material: Cobre Tipo: Desnudo	Metro lineal	15	43.676	655.140
20	72102201-010	Cable de cobre 95 mm² Material: Cobre Tipo: Desnudo	Metro lineal	25	58.966	1.474.150
21	72102201-010	Cable de cobre 150 mm² Material: Cobre Tipo: Desnudo	Metro lineal	15	131.835	1.977.525
22	72102201-010	Registro para jabalina incluye: Ladrillo hueco convencional Marco de angulo 1x3/16 Tapa de angulo 1x3/16, cemento y varilla de hierro de 6 mm Manija de varilla de 10 mm lisa - Dim.: 0,30 x 0,30	Unidad	1	1.163.250	1.163.250
23	72102201-010	Pilar para vallado metálico Tipo: Caño cuadrado 50x50x2 mm Material: Acero SAE 1010 incluye: Placa de anclaje 100x100x10 mm Perno de anclaje 5/16x3/4 - Alt.: 1,70 mt	Unidad	8	542.850	4.342.800
24	72102201-010	Bastidor metalico tipo 1 incluye: Caño cuadrado 40x40x1,2 mm Tejido metalico 20x2 mm galvanizado Planchuela 1/2x1/8 Cerradura oonvencional porta candado - Long.: 1,60 mt	Unidad	5	2.326.500	11.632.500

Resolución N°..874...

POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO A CONTRATACIÓN POR LA VÍA DE LA EXCEPCIÓN N° 02/2017 "READECUACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN LA PENITENCIARÍA NACIONAL DE TACUMBÚ – PLURIANUAL" ID Nº 339.007, QUE AFECTA AL SUB GRUPO DE OBJETO DEL GASTO 520 (CONSTRUCCIONES)

25	72102201-010	Bastidor metalico tipo 2 incluye: Caño cuadrado 40x40x1,2 mm Tejido metalico 20x2 mm galvanizado Planchuela 1/2x1/8 Cerradura convencional porta candado - Dim.: 1,60 x 0,60	Unidad	2	2.326.500	4.653.000
26	72102201-010	Tablero eléctrico 1000x800x250 Tipo exterior Para interperie Con chapa de montaje	Unidad	2	3.412.200	6.824.400
27	72102201-010	Tablero Luz y Toma 400x300x150 Tipo exterior Para interperie Con chapa de montaje	Unidad	1	324.004	324.004
28	72102201-010	Bandeja Portacable Dimensiones: 450x50 mm2 Material: Galvanizado esp. Minimo 2 mm. Tipo: Perforada	Metro lineal	12	180.950	2.171.400
29	72102201-010	Soporte para Bandeja Tipo: Perfil U 30x30x3 mm Material: Acero Galvanizado	Unidad	8	116.325	930.600
30	72102201-010	Codo Horizontal 90° Dimensiones: 450x50 mm2 Material: Galvanizado esp. Minimo 2 mm.Tipo: Perforada	Unidad	2	23.265	46.530
31	72102201-010	Codo Vertical 90° Dimensiones: 450x50 mm2 Material: Galvanizado esp. Minimo 2 mm. Tipo: Perforada	Unidad	4	31.020	124.080
32	72102201-010	Sujecion y fijacion de bandejas Material: Acero Galvanizado incluye: -Varilla roscada 3/8x900 - Bulón cabeza hexagonal 3/8 diametro -Tuerca hexagonal 3/8 diametro -Arandela plana 3/8 diametro	Unidad	10	155.100	1.551.000
33	72102201-010	Llave TM tipo caja mold. Calibre: 1500 A	Unidad	1	9.377.966	9.377.966
34	72102201-010	Llave TM tipo caja mold. Calibre: 1250 A	Unidad	1	8.414.175	8.414.175
35	72102201-010	Llave TM 1x16 Icc: 6000 A Curva C	Unidad	1	25.540	25.540
36	72102201-010	Llave TM 1x10 Icc: 6000 A Curva C	Unidad	2	25.500	51.000
37	72102201-010	Conductor 300 mm² Calibre: 300 mm2 Flexibilidad clase 2 o superior Aislación: XLPE Material: Cobre - Long.: 0,60 mt	Metro lineal	60	310.200	18.612.000
38	72102201-010	Conductor 240 mm² Calibre: 300 mm2 Flexibilidad clase 2 o superior Aislación: XLPE Material: Cobre	Metro lineal	120	145.030	17.403.600
39	72102201-010	Conductor 4 mm² Calibre: 4 mm2 Flexibilidad clase 2 o superior Aislación: PVC Material: Cobre	Metro lineal	20	2.506	50.120

Resolución N°.....874

POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO A CONTRATACIÓN POR LA VÍA DE LA EXCEPCIÓN N° 02/2017 "READECUACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN LA PENITENCIARÍA NACIONAL DE TACUMBÚ – PLURIANUAL" ID N° 339.007, QUE AFECTA AL SUB GRUPO DE OBJETO DEL GASTO 520 (CONSTRUCCIONES)

40	72102201-010	Conductor 2 mm² Calibre: 2 mm2 Flexibilidad clase 2 o superior Aislación: PVC Material: Cobre	Metro lineal	25	1.294	32.350
41	72102201-010	Terminal tipo Ojal Calibre: 300 mm²	Unidad	18	124.080	2.233.440
42	72102201-010	Terminal tipo Ojal Calibre: 240 mm²	Unidad	18	62.040	1.116.720
43	72102201-010	Terminal tipo Ojal Calibre: 4 mm²	Unidad	4	828	3.312
44	72102201-010	Terminal tipo Ojal Calibre: 2 mm²	Unidad	4	698	2.792
45	72102201-010	Caño conduit Diámetro: 3/4 Material: PVC	Metro lineal	10	3.461	34.610
46	72102201-010	Caño conduit Diámetro: 1/2 Material: PVC	Metro lineal	3	9.396	28.188
47	72102201-010	Grampa tipo omega Material: Acero Galvanizado o Inox.Diámetro: 3/4 incluye: - Tarugo 10 mm - Tiraforndo 10 mm x 2	Unidad	10	529	5.290
48	72102201-010	Grampa tipo omega Material: Acero Galvanizado o Inox.Diámetro: 1/2 incluye: - Tarugo 10 mm - Tiraforndo 10 mm x 2	Unidad	5	4.922	24.610
49	72102201-010	Punto de luz y toma Tipo convencional	Unidad	1	15.510	15.510
50	72102201-010	Artefacto de iluminación Tipo: Tortuguita inclue: - Lampara bajo consumo 100 W	Unidad	3	155.100	465.300
51	72102201-010	Barra de cobre Capacidad: 1500 A Medidas: 100x10	Metro lineal	4	157.465	629.860
52	72102201-010	Aislador para barra Tensión: 0,6/1kV Corriente: 1500 A	Unidad	8	232.650	1.861.200
53	72102201-010	Bloque H°A° para soporte de Trafo Resistencia: 3.500 kgs Volumen: 1 m? - Incluye, relleno y compactacion de tierra	Metros cúbicos	3,75	1.819.840	6.824.400
54	72102201-010	Registros de Jabalinas	Unidad	4	124.080	496.320
55	72102201-010	Mamposteria de nivelacion de 0,30 de ladrillos comunes - Incluye excavacion de zanja	Metros cuadrados	6	153.032	918.192
56	72102201-010	Alizada de cemento - Incluye: preparacion de terreno, contrapiso de cascote sobre terreno - Esp: 10cm	Metros cuadrados	25	183.690	4.592.250
57	72102201-010	Postes de H°A° para vallado Tipo olimpico 10x10 cm - Incluye cimiento de piedra bruta - 0,50 x 0,50 x 0,70	Unidad	8	542.850	4.342.800

Resolución N°.....874.

POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO A CONTRATACIÓN POR LA VÍA DE LA EXCEPCIÓN N° 02/2017 "READECUACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN LA PENITENCIARÍA NACIONAL DE TACUMBÚ – PLURIANUAL" ID N° 339.007, QUE AFECTA AL SUB GRUPO DE OBJETO DEL GASTO 520 (CONSTRUCCIONES)

58	72102201-010	Provision y montaje de Vallado de Tejido Metálico Medidas: 50x50x2 mm Material: Acero Galvanizado Tipo: Romboidal -	Metros cuadrados	60	95.645	5.738.700
59	72102201-010	Puerta de acceso Tipo: Doble hoja Recubrimiento de tejido metalico s/ item 5 Marco de caño redondo 2 Refuerzo horiz. Caño 3/4 Planchuela 1 x 3/16 Pasado convencional para candado Bisagra convencional - 2,50 x 1,80	Unidad	1	956.450	956.450
60	72102201-010	Provision y montaje Alambre tipo concertina con cuchillas tipo arpón perimetral	Metro lineal	75	39.292	2.946.900
61	72102201-010	Provision y montaje Poste H°A° tipo ANDE 9/200 - Long.: 9,00 mt - Incluye: Colocación de aparamenta de MT, Cableado de MT	Unidad	2	7.961.800	15.923.600
62	72102201-010	Cruceta de madera Material: Lapacho Medidas: 3x4x2,40m Terminación: Cepillada y pintada - Long: 2,40 mt	Unidad	4	124.080	496.320
63	72102201-010	Perno todo rosca Material: Acero SAE 1010-Zincado Medidas: 5/8x14	Unidad	8	23.265	186.120
64	72102201-010	Arandela cuadrada Material: Acero SAE 1010-Zincado Medidas: 5/8x5mm	Unidad	16	3.102	49.632
65	72102201-010	Tuerca hexagonal Material: Acero SAE 1010 Diámetro: 5/8	Unidad	22	11.633	255.926
66	72102201-010	Descargador de sobretensiones Tensión: 23 kV Icc: 20 kA	Unidad	3	620.400	1.861.200
67	72102201-010	Soporte p/ Seccionadores y Desc. Material: Acero SAE 1010-Zincado Medidas: 250x100 mm	Unidad	6	23.265	139.590
68	72102201-010	Bulón cabeza hexagonal Material: Acero SAE 1010-Zincado Medidas: 5/8x1 1/2	Unidad	6	8.531	51.186
69	72102201-010	Arandela redonda Material: Acero SAE 1010-Zincado Medidas: 5/8x3,05 mm	Unidad	6	6.980	41.880
70	72102201-010	Seccionador fusible Tensión: 23 kV Poder de corte: 20 kA	Unidad	3	775.500	2.326.500
71	72102201-010	Fusible tipo k Calibre: 20 A	Unidad	3	11.537	34.611
72	72102201-010	Conductor Sección: 35 mm2 Flexibilidad clase 2 o superior Aislación: PE Conductor: Aluminio	Metro lineal	30	386.716	11.601.480

Resolución N°.....874.

POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO A CONTRATACIÓN POR LA VÍA DE LA EXCEPCIÓN N° 02/2017 "READECUACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN LA PENITENCIARÍA NACIONAL DE TACUMBÚ – PLURIANUAL" ID N° 339.007, QUE AFECTA AL SUB GRUPO DE OBJETO DEL GASTO 520 (CONSTRUCCIONES)

73	72102201-010	Cable de cobre 35 mm² Material: Cobre Tipo: Desnudo	Metro lineal	15	22.387	335.805
74	72102201-010	Cable de cobre 95 mm² Material: Cobre Tipo: Desnudo .	Metro lineal	10	58.966	589.660
75	72102201-010	Registro para jabalina incluye: - Ladrillo hueco convencional - Marco de angulo 1x3/16 - Tapa de angulo 1x3/16, cemento y varilla de hierro de 6 mm - Manija de varilla de 10 mm lisa - 30 x 30	Unidad	1	1.163.250	1.163.250
76	72102201-010	Carteles de seguridad	Unidad	2	69.795	139.590
77	72102201-010	Bandeja Portacable Dimensiones: 450x50 mm2 Material: Galvanizado esp. Minimo 2 mm Tipo: Perforada	Metro lineal	20	180.950	3.619.000
78	72102201-010	Soporte para Bandeja Tipo: Mensula Material: Acero Galvanizado	Unidad	15	116.325	1.744.875
79	72102201-010	Codo Horizontal 90° Dimensiones: 450x50 mm2 Material: Galvanizado esp. Minimo 2 mm. Tipo: Perforada	Unidad	4	232.650	930.600
80	72102201-010	Codo Vertical 90° Dimensiones: 450x50 mm2 Material: Galvanizado esp. Minimo 2 mm. Tipo: Perforada	Unidad	2	31.020	62.040
81	72102201-010	Sujecion y fijacion de bandejas Material: Acero Galvanizado incluye: - Bulón cabeza hexagonal 3/8 diametro - Tuerca hexagonal 3/8 diametro - Arandela plana 3/8 diametro	Unidad	10	155.100	1.551.000
82	72102201-010	Conductor 240 mm² Calibre: 240 mm2 Flexibilidad clase 2 o superior Aislación: XLPE Material: Cobre .	Metro lineal	200	145.030	29.006.000
83	72102201-010	Terminal tipo ojal a compresión Calibre: 240 mm²	Unidad	18	62.040	1.116.720
84	72102201-010	Conductor Calibre: 4x4 mm2 Cableado clase 4 Aislación: XLPE Vaina: PVC Conductor Cobre	Metro lineal	512	22.332	11.433.984
85	72102201-010	Conductor Calibre: 4x6 mm2 Cableado clase 4 Aislación: XLPE Vaina: PVC Conductor Cobre	Metro lineal	614	28.610	17.566.540
86	72102201-010	Conductor Calibre: 4x10 mm2 Cableado clase 4 Aislación: XLPE Vaina: PVC Conductor Cobre	Metro lineal	213	43.074	9.174.762

Resolución N°.....874.

POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO A CONTRATACIÓN POR LA VÍA DE LA EXCEPCIÓN N° 02/2017 "READECUACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN LA PENITENCIARÍA NACIONAL DE TACUMBÚ – PLURIANUAL" ID N° 339.007, QUE AFECTA AL SUB GRUPO DE OBJETO DEL GASTO 520 (CONSTRUCCIONES)

87	72102201-010	Conductor Calibre: 4x16 mm2 Cableado clase 4 Aislación: XLPE Vaina: PVC Conductor Cobre	Metro lineal	151	59.105	8.924.855
88	72102201-010	Conductor Calibre: 4x25 mm2 Cableado clase 4 Aislación: XLPE Vaina: PVC Conductor Cobre	Metro lineal	95	86.121	8.181.495
89	72102201-010	Conductor Calibre: 4x35 mm2 Cableado clase 4 Aislación: XLPE Vaina: PVC Conductor Cobre	Metro lineal	397	115.701	45.933.297
90	72102201-010	Conductor Calibre: 4x50 mm2 Cableado clase 4 Aislación: XLPE Vaina: PVC Conductor Cobre	Metro lineal	383	160.592	61.506.736
91	72102201-010	Conductor Calibre: 4x70 mm2 Cableado clase 4 Aislación: XLPE Vaina: PVC Conductor Cobre	Metro lineal	146	228.663	33.384.798
92	72102201-010	Conductor Calibre: 4x95 mm2 Cableado clase 4 Aislación: XLPE Vaina: PVC Conductor Cobre	Metro lineal	217	293.737	63.740.929
93	72102201-010	Conductor Calibre: 4x120 mm2 Cableado clase 4 Aislación: XLPE Vaina: PVC Conductor Cobre	Metro lineal	50	375.040	18.752.000
94	72102201-010	Conductor Calibre: 4x150 mm2 Cableado clase 4 Aislación: XLPE Vaina: PVC Conductor Cobre	Metro lineal	83	460.153	38.192.699
95	72102201-010	Conductor Calibre: 4x240 mm2 Cableado clase 4 Aislación: XLPE Vaina: PVC Conductor Cobre	Metro lineal	2.280	152.992	348.821.760
96	72102201-010	Conductor Calibre: 4x300 mm2 Cableado clase 4 Aislación: XLPE Vaina: PVC Conductor Cobre	Metro lineal	1.200	318.162	381.794.400
97	72102201-010	Conductor Calibre: 2x4 mm2 Cableado clase 4 Aislación: XLPE Vaina: PVC Conductor Cobre	Metro lineal	22	16.371	360.162
98	72102201-010	Conductor Calibre: 2x6 mm2 Cableado clase 4 Aislación: XLPE Vaina: PVC Conductor Cobre	Metro lineal	150	22.534	3.380.100
99	72102201-010	Conductor Calibre: 2x10 mm2 Cableado clase 4 Aislación: XLPE Vaina: PVC Conductor Cobre	Metro lineal	180	32.267	5.808.060

Resolución N°.....874.

POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO A CONTRATACIÓN POR LA VÍA DE LA EXCEPCIÓN N° 02/2017 "READECUACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN LA PENITENCIARÍA NACIONAL DE TACUMBÚ – PLURIANUAL" ID N° 339.007, QUE AFECTA AL SUB GRUPO DE OBJETO DEL GASTO 520 (CONSTRUCCIONES)

100	72102201-010	Provision y colocacion de Bandeja Portacable Dimensiones: 150mm x 50mm Material: Galvanizado esp. Minimo 2 mm. Tipo: Escalera - Incluye: - Varilla roscada 3/8x900, Bulón cabeza hexagonal 3/8 diametro, Tuerca hexagonal 3/8 diametro, Arandela plana 3/8 diametro	Metro lineal	34	71.287	2.423.758
101	72102201-010	Provision y colocacion de Bandeja Portacable Dimensiones: 150mm x 75mm Material: Galvanizado esp. Minimo 2 mm. Tipo: Escalera - Incluye: - Varilla roscada 3/8x900, SEGÚN PLANILLA ANEXA	Metro lineal	391	111.362	43.542.542
102	72102201-010	Provision y colocacion de Bandeja Portacable Dimensiones: 300mm x 75mm Material: Galvanizado esp. Minimo 2 mm. Tipo: Escalera - Incluye: - Varilla roscada 3/8x900, Bulón cabeza hexagonal 3/8 diametro, Tuerca hexagonal 3/8 diametro, Arandela plana 3/8 diametro	Metro lineal	9	137.212	1.234.908
103	72102201-010	Provision y colocacion de Bandeja Portacable Dimensiones: 450mm x 75mm Material: Galvanizado esp. Minimo 2 mm. Tipo: Escalera - Incluye: - Varilla roscada 3/8x900, Bulón cabeza hexagonal 3/8 diametro, Tuerca hexagonal 3/8 diametro, Arandela plana 3/8 diametro	Metro lineal	167	279.387	46.657.629
104	72102201-010	Provision y colocacion de Bandeja Portacable Dimensiones: 600mm x 75mm Material: Galvanizado esp. Minimo 2 mm. Tipo: Escalera - Incluye: - Varilla roscada 3/8x900, Bulón cabeza hexagonal 3/8 diametro, Tuerca hexagonal 3/8 diametro, Arandela plana 3/8 diametro	Metro lineal	42	266.462	11.191.404
105	72102201-010	Curva Horizontal 90° Dimensiones: 150mm x 50mm Material: Galvanizado esp. Minimo 2 mm. Tipo: Escalera	Unidad	3	69.795	209.385
106	72102201-010	Curva Horizontal 90° Dimensiones: 150mm x 75mm Material: Galvanizado esp. Minimo 2 mm. Tipo: Escalera	Unidad	16	100.815	1.613.040
107	72102201-010	Curva Horizontal 90° Dimensiones: 450mm x 75mm Material: Galvanizado esp. Minimo 2 mm. Tipo: Escalera	Unidad	3	232.650	697.950
108	72102201-010	Curva Horizontal 90° Dimensiones: 600mm x 75mm Material: Galvanizado esp. Minimo 2 mm. Tipo: Escalera	Unidad	1	775.500	775.500

Resolución N°.....874

POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO A CONTRATACIÓN POR LA VÍA DE LA EXCEPCIÓN N° 02/2017 "READECUACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN LA PENITENCIARÍA NACIONAL DE TACUMBÚ – PLURIANUAL" ID N° 339.007, QUE AFECTA AL SUB GRUPO DE OBJETO DEL GASTO 520 (CONSTRUCCIONES)

109	72102201-010	Curva Vertical 90° Dimensiones: 150mm x 50mm Material: Galvanizado esp. Mínimo 2 mm. Tipo: Escalera	Unidad	3	10.271	30.813
110	72102201-010	Curva Vertical 90° Dimensiones: 150mm x 75mm Material: Galvanizado esp. Mínimo 2 mm. Tipo: Escalera	Unidad	7	20.163	141.141
111	72102201-010	Curva Horizontal 90° Dimensiones: 300mm x 75mm Material: Galvanizado esp. Mínimo 2 mm. Tipo: Escalera	Unidad	1	31.020	31.020
112	72102201-010	Curva Horizontal 90° Dimensiones: 450mm x 75mm Material: Galvanizado esp. Mínimo 2 mm. Tipo: Escalera	Unidad	2	31.020	62.040
113	72102201-010	TEE Dimensiones: 450mm x 75mm Material: Galvanizado esp. Mínimo 2 mm. Tipo: Escalera	Unidad	9	31.020	279.180
114	72102201-010	Caño Galvanizado Ø 3/4	Metro lineal	230	14.746	3.391.580
115	72102201-010	Codo 90° Galvanizado Ø 3/4	Unidad	89	12.520	1.114.280
116	72102201-010	Caño Galvanizado Ø 1	Metro lineal	52	18.095	940.940
117	72102201-010	Codo 90° Galvanizado Ø 1	Unidad	16	16.479	263.664
118	72102201-010	Caño Galvanizado Ø 1 1/2	Metro lineal	114	48.469	5.525.466
119	72102201-010	Codo 90° Galvanizado Ø 1 1/2	Unidad	35	39.744	1.391.040
120	72102201-010	Caño Galvanizado Ø 2	Metro lineal	34	56.573	1.923.482
121	72102201-010	Codo 90° Galvanizado Ø 2	Unidad	12	58.972	707.664
122	72102201-011	Desmonte y retiro de cableado e instalaciones existentes	Unidad	1	21.225.200	21.225.200
123	72102201-010	Aislador 1009 para barra Tipo. OB Resina Colada Tensión: 1 kV	Unidad	942	15.510	14.610.420
124	72102201-010	Aislador para barra Tipo: OB Resina Colada Tensión 1 kV Corriente 1500 A	Unidad	12	232.650	2.791.800
125	72102201-010	Soporte para barra de cobre Tensión 1 kV Corriente 1500 A	Unidad	27	232.650	6.281.550
126	72102201-010	Barra de cobre Dimensiones: 15mm x 3mm	Metro lineal	338	1.470	496.860
127	72102201-010	Barra de cobre Dimensiones: 25mm x 3mm	Metro lineal	38	1.861	70.718
128	72102201-010	Barra de cobre Dimensiones: 30mm x 3mm	Metro lineal	12	131.393	1.576.716

Resolución N°...874.

POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO A CONTRATACIÓN POR LA VÍA DE LA EXCEPCIÓN N° 02/2017 "READECUACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN LA PENITENCIARÍA NACIONAL DE TACUMBÚ – PLURIANUAL" ID N° 339.007, QUE AFECTA AL SUB GRUPO DE OBJETO DEL GASTO 520 (CONSTRUCCIONES)

129	72102201-010	Barra de cobre Dimensiones: 100mm x 10mm	Metro lineal	15	157.464	2.361.960
130	72102201-010	Pletina de cobre Dimensiones: 63mm x 10mm	Metro lineal	18	157.465	2.834.370
131	72102201-010	Etiqueta para Tablero Material: Acrilico color negro, Letra en color blanco, Tamaño minimo 4mm	Unidad	103	7.755	798.765
132	72102201-010	Llave TM 1x10 A para Riel DIN Icc 6000 A Curva C	Unidad	127	25.498	3.238.246
133	72102201-010	Llave TM 1x16 A Para Riel DIN Icc 6000 A Curva C	Unidad	142	25.500	3.621.000
134	72102201-010	Llave TM 1x20 A Para Riel DIN Icc 6000 A Curva C	Unidad	102	25.610	2.612.220
135	72102201-010	Llave TM 1x25 A Para Riel DIN Icc 6000 A Curva C	Unidad	144	25.610	3.687.840
136	72102201-010	Llave TM 1x32 A Para Riel DIN Icc 6000 A Curva C	Unidad	91	25.610	2.330.510
137	72102201-010	Llave TM 1x50 A Para Riel DIN Icc 6000 A Curva C	Unidad	5	36.749	183.745
138	72102201-010	Llave TM 1x63 A Para Riel DIN Icc 6000 A Curva C	Unidad	2	41.046	82.092
139	72102201-010	Llave TM 3x100 A Para Riel DIN Icc 6000 A Curva C	Unidad	15	318.575	4.778.625
140	72102201-010	Llave TM 3x10 A Para Riel DIN Icc 6000 A Curva C	Unidad	2	92.657	185.314
141	72102201-010	Llave TM 3x16 A Para Riel DIN Icc 6000 A Curva C	Unidad	1	89.863	89.863
142	72102201-010	Llave TM 3x20 A Para Riel DIN Icc 6000 A Curva C	Unidad	5	89.863	449.315
143	72102201-010	Llave TM 3x25 A Para Riel DIN Icc 6000 A Curva C	Unidad	104	89.974	9.357.296
144	72102201-010	Llave TM 3x32 A Para Riel DIN Icc 6000 A Curva C	Unidad	38	89.571	3.403.698
145	72102201-010	Llave TM 3x32 A Para Riel DIN Icc 6000 A Curva D	Unidad	4	108.570	434.280
146	72102201-010	Llave TM 3x40 A Para Riel DIN Icc 6000 A Curva C	Unidad	19	163.975	3.115.525

Resolución Nº...874...

POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO A CONTRATACIÓN POR LA VÍA DE LA EXCEPCIÓN Nº 02/2017 "READECUACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN LA PENITENCIARÍA NACIONAL DE TACUMBÚ – PLURIANUAL" ID Nº 339.007, QUE AFECTA AL SUB GRUPO DE OBJETO DEL GASTO 520 (CONSTRUCCIONES)

147	72102201-010	Llave TM 3x40 A Para Riel DIN Icc 6000 A Curva D	Unidad	6	186.120	1.116.720
148	72102201-010	Llave TM 3x50 A Para Riel DIN Icc 6000 A Curva C	Unidad	25	93.890	2.347.250
149	72102201-010	Llave TM 3x63 A Para Riel DIN Icc 6000 A Curva C	Unidad	16	99.475	1.591.600
150	72102201-010	Llave TM 3x75 A Para Riel DIN Icc 6000 A Curva C	Unidad	4	277.908	1.111.632
151	72102201-010	Llave TM 3x80 A Para Riel DIN Icc 6000 A Curva C	Unidad	4	277.908	1.111.632
152	72102201-010	Llave TM tipo Caja Mold. Calibre 136 A Corriete regulable según diagrama	Unidad	5	1.326.967	6.634.835
153	72102201-010	Llave TM tipo Caja Mold. Calibre 140 A Corriete regulable según diagrama	Unidad	1	1.326.967	1.326.967
154	72102201-010	Llave TM tipo Caja Mold. Calibre 160 A	Unidad	1	1.326.967	1.326.967
155	72102201-010	Llave TM tipo Caja Mold. Calibre 200 A Corriete regulable según diagrama	Unidad	7	1.808.466	12.659.262
156	72102201-010	Llave TM tipo Caja Mold. Calibre 220 A Corriete regulable según diagrama	Unidad	4	1.930.995	7.723.980
157	72102201-010	Llave TM tipo Caja Mold. Calibre 250 A Corriete regulable según diagrama	Unidad	2	1.930.995	3.861.990
158	72102201-010	Llave TM tipo Caja Mold. Calibre 300 A Corriete regulable según diagrama	Unidad	2	5.042.473	10.084.946
159	72102201-010	Llave TM tipo Caja Mold. Calibre 350 A Corriete regulable según diagrama	Unidad	2	5.042.473	10.084.946
160	72102201-010	Llave TM tipo Caja Mold. Calibre 380 A Corriete regulable según diagrama	Unidad	1	5.042.473	5.042.473
161	72102201-010	Llave TM tipo Caja Mold. Calibre 400 A Corriete regulable según diagrama	Unidad	4	5.042.473	20.169.892
162	72102201-010	Llave TM tipo Caja Mold. Calibre 1250 A Corriete regulable según diagrama	Unidad	3	8.414.175	25 242.525
163	72102201-010	Llave TM tipo Caja Mold. Calibre 1500 ACorriete regulable según diagrama	Unidad	2	9.377.955	18.755.910
164	72102201-010	Riel DIN	Metro lineal	12	11.215	134.580
165	72102201-010	Terminal tipo Ojal Sección: 2 mm2	Unidad	36	698	25.128

Resolución Nº..874..

POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO A CONTRATACIÓN POR LA VÍA DE LA EXCEPCIÓN Nº 02/2017 "READECUACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN LA PENITENCIARÍA NACIONAL DE TACUMBÚ – PLURIANUAL" ID Nº 339.007, QUE AFECTA AL SUB GRUPO DE OBJETO DEL GASTO 520 (CONSTRUCCIONES)

166	72102201-010	Terminal tipo Ojal Sección: 4 mm2	Unidad	649	828	537.372
167	72102201-010	Terminal tipo Ojal Sección: 6 mm2	Unidad	159	1.033	164.247
168	72102201-010	Terminal tipo Ojal Sección: 10 mm2	Unidad	31	1.241	38.471
169	72102201-010	Terminal tipo Ojal Sección: 16 mm2	Unidad	16	1.651	26.416
170	72102201-010	Terminal tipo Ojal Sección: 25 mm2	Unidad	8	2.421	19.368
171	72102201-010	Terminal tipo Ojal Sección: 35 mm2	Unidad	8	3.195	25.560
172	72102201-010	Terminal tipo Ojal Sección: 50 mm2	Unidad	20	5.061	101.220
173	72102201-010	Terminal tipo Ojal Sección: 120 mm2	Unidad	4	18.612	74.448
174	72102201-010	Terminal tipo Ojal Sección: 240 mm2	Unidad	52	62.040	3.226.080
175	72102201-010	Terminal tipo Ojal Sección: 300 mm2	Unidad	24	124.080	2.977.920
176	72102201-010	Terminal tipo Puntera Sección: 2 mm2	Unidad	36	698	25.128
177	72102201-010	Terminal tipo Puntera Sección: 4 mm2	Unidad	786	828	650.808
178	72102201-010	Terminal tipo Puntera Sección: 6 mm2	Unidad	218	1.033	225.194
179	72102201-010	Terminal tipo Puntera Sección: 10 mm2	Unidad	44	1.241	54.604
180	72102201-010	Terminal tipo Puntera Sección: 16 mm2	Unidad	24	1.651	39.624
181	72102201-010	Terminal tipo Puntera Sección: 25 mm2	Unidad	12	2.421	29.052
182	72102201-010	Terminal tipo Puntera Sección: 35 mm2	Unidad	12	3.195	38.340
183	72102201-010	Terminal tipo Puntera Sección: 50 mm2	Unidad	30	5.061	151.830
184	72102201-010	Terminal tipo Puntera Sección: 120 mm2	Unidad	6	18.612	111.672
185	72102201-010	Terminal tipo Puntera Sección: 240 mm2	Unidad	6	47.425	284.550
186	72102201-010	Provision y colocacion de Gabinete metálico Dimensiones: 600x500x150 Pintura electrostática Chapa de montaje - Incluye: Picado de paredes, macizado, revoque de terminacion y pintura al latex de terminacion de pared	Unidad	21	1.440.359	30.247.539
187	72102201-010	Central de medida Medición de Energia; Activa, Reactiva, Aparente Tensión, Corriente, Factor de potencia	Unidad	3	2.326.500	6.979.500
188	72102201-010	Controlador de Pot. Reactiva 6 Etapas Tensión 220 V	Unidad	3	3.877.500	11.632.500

Resolución N°.....874.

POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO A CONTRATACIÓN POR LA VÍA DE LA EXCEPCIÓN N° 02/2017 "READECUACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN LA PENITENCIARÍA NACIONAL DE TACUMBÚ – PLURIANUAL" ID N° 339.007, QUE AFECTA AL SUB GRUPO DE OBJETO DEL GASTO 520 (CONSTRUCCIONES)

189	72102201-010	Capacitor Potencia: 25 kVAr Trifásico	Unidad	9	775.500	6.979.500
190	72102201-010	Capacitor Potencia: 15 kVAr Trifásico|	Unidad	6	558.360	3.350.160
191	72102201-010	Capacitor Potencia: 10 kVAr Trifásico	Unidad	4	542.850	2.171.400
192	72102201-010	Canaleta Ranurada Dimensiones: 60mm x 40mm Material PVC	Metro lineal	6	77.550	465.300
193	72102201-010	Contactor trifásico p/ Capacitores Potencia: 10 kVAr Bobina 220 V	Unidad	4	465.300	1.861.200
194	72102201-010	Contactor trifásico p/ Capacitores Potencia: 15 kVAr Bobina 220 V	Unidad	6	542.850	3.257.100
195	72102201-010	Contactor trifásico p/ Capacitores Potencia: 25 kVAr Bobina 220 V	Unidad	2	930.600	1.861.200
196	72102201-010	Provision y colocacion de Gabinete metálico Dimensiones: 400x500x150 Pintura electrostática Chapa de montaje - Incluye: Picado de paredes, macizado, revoque de terminacion y pintura al latex de terminacion de pared	Unidad	13	713.436	9.274.668
197	72102201-010	Provision y colocacion de Gabinete metálico Dimensiones: 300x250x150 Pintura electrostática Chapa de montaje - Incluye: Picado de paredes, macizado, revoque de terminacion y pintura al latex de terminacion de pared	Unidad	6	1.076.005	6.456.030
198	72102201-010	Provision y colocacion de Gabinete metálico Dimensiones: 500x400x150 Pintura electrostática Chapa de montaje - Incluye: Picado de paredes, macizado, revoque de terminacion y pintura al latex de terminacion de pared	Unidad	44	1.313.156	57.778.864
199	72102201-010	Provision y colocacion de Gabinete metálico Dimensiones: 500x500x150 Pintura electrostática Chapa de montaje - Incluye: Picado de paredes, macizado, revoque de terminacion y pintura al latex de terminacion de pared	Unidad	12	1.440 359	17.284.308
200	72102201-010	Provisión y colocación de Gabinete metálico Dimensiones: 1900x800x600 Pintura electrostática Chapa de montaje - Incluye: Picado de paredes, macizado, revoque de terminación y pintura al látex de terminación de pared	Unidad	6	9.181.920	55.091.520

Resolución N°.....874..

POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO A CONTRATACIÓN POR LA VÍA DE LA EXCEPCIÓN N° 02/2017 "READECUACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN LA PENITENCIARÍA NACIONAL DE TACUMBÚ – PLURIANUAL" ID N° 339.007, QUE AFECTA AL SUB GRUPO DE OBJETO DEL GASTO 520 (CONSTRUCCIONES)

201	72102201-010	Provisión y colocación de Transformador de corriente Tipo núcleo partido Relación 1000/5 - Incluye: Picado de paredes, macizado, revoque de terminación y pintura al látex de terminación de pared	Unidad	6	1.046.925	6.281.550
202	72102201-010	Provisión y colocación de Transformador de corriente Tipo núcleo partido Relación 1250/5	Unidad	3	1.357.125	4.071.375
203	72102201-010	Desmonte, retiro de tableros y conexiones existentes	Unidad	1	14.541.800	14.541.800
PRECIO TOTAL						2.161.468.548