



sc #: 6694

Pablo T
D24

REQUISICIÓN Solicitud de Bienes, Servicios y Obras

Tipo de Solicitud:	Bienes	Fecha de Solicitud:	15 de julio de 2019
Unidad Solicitante:	Dirección de Mantenimiento	Prioridad:	Media
Gerencia:	MANTENIMIENTO	Solicitado por:	Carlos Alexis Cordova Lay
Correo Electronico:	carlos.cordova@mibus.com.pa	Teléfono:	6675-1759

¿El bien o servicio solicitado se encuentra en el catálogo electronico de productos y servicios Convenio Marco?

Si: ☒ No: ☒

Esta solicitud se requiere para adjudicación: Global

Forma de Entrega: Parcial

Lugar de Entrega: Patio Curundu, Curundu, Ciudad de Panama,
Panama, , Panama

Tiempo de Entrega: 180 Días calendario

Lista de Ítems

Renglón SC	No. Parte	Descripción	Código Universal	Cantidad	Unidad de Medida	Costo unitario	Costo de línea	ITBMS	Partida Presupuestal
1	2292	Barra de soldadura 6011 - 1/8""	6011A-1/8	100.00	UNIDAD	1.54	154.00	0.00	281020010101255
2	8496	Termoencogible 1/2"	0705405	2,500.00	METRO	1.75	4,383.75	0.00	281020010101255
3	8497	Termoencogible 1/4"	0705403	3,000.00	METRO	1.48	4,453.20	0.00	281020010101255
4	8498	Tubo corrugado aislante para cables 1/2"	0708164	3,600.00	METRO	0.39	1,404.00	0.00	281020010101255
5	8499	Tubo corrugado aislante para cables 3/4"	0708166	3,600.00	METRO	0.63	2,268.00	0.00	281020010101255
6	8500	Cable rojo calibre 14	0702129	3,600.00	METRO	0.46	1,656.00	0.00	281020010101255
7	8501	Cable blanco calibre 14	0702130	3,600.00	METRO	0.46	1,656.00	0.00	281020010101255
8	8502	Cable negro calibre 14	0702131	3,600.00	METRO	0.46	1,656.00	0.00	281020010101255
9	8503	Cable rojo calibre 16	0702119	7,200.00	METRO	0.33	2,376.00	0.00	281020010101255
10	8504	Cable blanco calibre 16	0702120	3,600.00	METRO	0.33	1,188.00	0.00	281020010101255
11	8505	Cable negro calibre 16	0702121	3,600.00	METRO	0.33	1,188.00	0.00	281020010101255
12	8507	Electrodo 7018	0863700	150.00	LIBRA	3.72	558.00	0.00	281020010101259
13	8508	Electrodo 6013	0863697	150.00	LIBRA	3.60	540.00	0.00	281020010101259
14	8509	Estaño 1/8"	0803396	50.00	ROLLO	28.61	1,430.50	0.00	281020010101256
15	4720	Tape electrico negro Super 33 + "" x 66""	33-3M	4,500.00	UNIDAD	4.95	22,275.00	0.00	281020010101255

Total previo a impuesto ITBMS: 47,186.45USD

Total de impuesto ITBMS: 0.00USD

Costo total de la requisición: 47,186.45USD

REQUISICIÓN Solicitud de Bienes, Servicios y Obras

Detalle de Bienes, Servicios y Obras Solicitados en el pedido No. 6694

Renglón SC	No. Parte	No. Renglón Convenio Marco	Especificaciones técnicas / Otras observaciones
1	2292		Especificaciones técnicas: Item:2292 Insumo:Electrodo 6011 Unidad de medida:Libras Empaque:Caja Resistencia a la tracción:570 - 590 Mpa Corriente:65 A - 120 A Polaridad:AC -DCEPRP Diámetro:1/8" Material:Acero dulce Longitud:14" Fuerza de rendimiento:460 - 490 Mpa Especificación:ANSI/AWS A5.1 Especificación:ASME SFA 5.1 E6011 / E4311 Otras observaciones: 100 Libras
2	8496		Especificaciones técnicas: Item:8496 Insumo:Termoencogible 1/2" Unidad de medida:Rollo de 100 m Diámetro interno antes de encogerse:0.500" Diámetro interno recuperado:0.250" Proporción de encogimiento:02:01 Tamaño de cables:8 AWG - 6 AWG Color:Negro Material:Poliolefina Rango de temperatura:55 °C a 135 °C Normativa:MIL-DTL-23053/5 Clase 1 (Colores) / Clase 2 (Claro) Otras observaciones: El precio equivale a Rollos de 100 metros
3	8497		Especificaciones técnicas: Item:8497 Insumo:Termoencogible 1/4" Unidad de medida:Rollo de 100 m Diámetro interno antes de encogerse:0.250" Diámetro interno recuperado:0.125" Proporción de encogimiento:02:01 Tamaño de cables:16 AWG - 14 AWG Color:Negro Material:Poliolefina Rango de temperatura:55 °C a 135 °C Normativa:MIL-DTL-23053/5 Clase 1 (Colores) / Clase 2 (Claro) Otras observaciones: El precio equivale a Rollos de 100 metros
4	8498		Especificaciones técnicas: Item:8498 Insumo:Tubo corrugado aislante para cables 1/2" Unidad de medida:Metro Diámetro interno:0.473" - 0.516" Tamaño:1/2" Diámetro externo:0.664" - 0.700" Color:Negro Material:Polietileno Rango de temperatura:-40 °C a 95 °C Normativa:ISO/TS 16949 Normativa:IATF 16949:2016
5	8499		Especificaciones técnicas: Item:8499 Insumo:Tubo corrugado aislante para cables 3/4" Unidad de medida:Metro Diámetro interno:0.707" - 0.759" Tamaño:3/4" Diámetro externo:0.950" - 0.989" Color:Negro Material:Polietileno Rango de temperatura:-40 °C a 95 °C Normativa:ISO/TS 16949 Normativa:IATF 16949:2016



REQUISICIÓN Solicitud de Bienes, Servicios y Obras

Detalle de Bienes, Servicios y Obras Solicitados en el pedido No. 6694

Renglón SC	No. Parte	No. Renglón Convenio Marco	Especificaciones técnicas / Otras observaciones
6	8500		Especificaciones técnicas: Item:8500 Insumo:Cable rojo calibre 14 Unidad de medida:Metro Color:Rojo Presentación:En carrete Recubrimiento:PVC Tipo de recubrimiento:Termoplástico de uso general Material del cable:Cobre trenzado Tº:80 °C Amp:15 V:60
7	8501		Especificaciones técnicas: Item:8501 Insumo:Cable blanco calibre 14 Unidad de medida:Metro Color:Blanco Presentación:En carrete Recubrimiento:PVC Tipo de recubrimiento:Termoplástico de uso general Material del cable:Cobre trenzado Tº:80 °C Amp:15 V:60
8	8502		Especificaciones técnicas: Item:8502 Insumo:Cable negro calibre 14 Unidad de medida:Metro Color:Negro Presentación:En carrete Recubrimiento:PVC Tipo de recubrimiento:Termoplástico de uso general Material del cable:Cobre trenzado Tº:80 °C Amp:15 V:60
9	8503		Especificaciones técnicas: Item:8503 Insumo:Cable rojo calibre 16 Unidad de medida:Metro Color:Rojo Presentación:En carrete Recubrimiento:PVC Tipo de recubrimiento:Termoplástico de uso general Material del cable:Cobre trenzado Tº:80 °C Amp:10 V:60
10	8504		Especificaciones técnicas: Item:8504 Insumo:Cable blanco calibre 16 Unidad de medida:Metro Color:Blanco Presentación:En carrete Recubrimiento:PVC Tipo de recubrimiento:Termoplástico de uso general Material del cable:Cobre trenzado Tº:80 °C Amp:10 V:60
11	8505		Especificaciones técnicas: Item:8505 Insumo:Cable negro calibre 16 Unidad de medida:Metro Color:Negro Presentación:En carrete Recubrimiento:PVC Tipo de recubrimiento:Termoplástico de uso general Material del cable:Cobre trenzado Tº:80 °C Amp:10 V:60





MiBus

TRANSPORTE MASIVO DE PANAMA S.A.
R.U.C. 1818454-1-708570 D.V 80

SC #: 6694

REQUISICIÓN

Solicitud de Bienes, Servicios y Obras

Detalle de Bienes, Servicios y Obras Solicitados en el pedido No. 6694

Renglón SC	No. Parte	No. Renglón Convenio Marco	Especificaciones técnicas / Otras observaciones
12	8507		Especificaciones técnicas: Item:8507 Insumo:Electrodo 7018 Unidad de medida:Libras Empaque:Caja Resistencia a la tracción:79900 psi Corriente:85 A - 130 A Polaridad:AC-DCEPRP Diámetro:1/8" Material:Acero dulce Longitud:12" Fuerza de rendimiento:67700 psi Especificación:ANSI/AWS A5.1 Especificación:ASME SFA 5.1 E7018
13	8508		Especificaciones técnicas: Item:8508 Insumo:Electrodo 6013 Unidad de medida:Libras Empaque:Caja Resistencia a la tracción:59700 psi Corriente:80 A - 120 A Polaridad:AC Diámetro:1/8" Material:Acero dulce Longitud:12" Fuerza de rendimiento:67700 psi Especificación:ANSI/AWS A5.1 Especificación:ASME SFA 5.1 E6013
14	8509		Especificaciones técnicas: Item:8509 Insumo:Estaño 1/8" Unidad de medida:Rollo de 100 m Empaque:Carrete Resistencia a la tracción:- Corriente:- Polaridad:- Diámetro:1/16" Material:60% estaño / 40% plomo Longitud:- Fuerza de rendimiento:- Especificación:- Otras observaciones: El precio equivale a Rollos de 100 metros
15	4720		Especificaciones técnicas: Cinta aislante de PVC color negro tipo Premium 3/4" x 66' •Cinta de alta resistencia dieléctrica que retarda las llamas (autoextinguible). •Respaldo de (PVC). •Adhesivo a base de goma sensible a la presión. •Inhibe la corrosión de conductores eléctricos. •Compatible con el aislamiento de cables dieléctricos sólidos. •Resistente a rayos UV. •Resistente a altas y bajas temperaturas (-18°C a 105°C). •Certificada bajo normas UL – estándar UL 510 y que cumpla las normas ASTM D-1000 y RoHS 2002/95/EC. Otras observaciones: Rollos de 20 metros

Justificación de la Solicitud:

Acto Público de Compra Menor - Insumos para reparaciones eléctricas con aplicaciones en transporte urbano de la flota de buses de TMPS/
 Tipo de entrega: Parcial
 Plazo de entrega: 180 días calendario

Creado por: Karina S. Samuels M.	Solicitado por: Carlos Alexis Cordova Lay
Cargo: ANALISTA CONTROL DE INVENTARIO	Cargo: GERENTE DE TALLERES
Firma:	Firma:
Fecha: 27/2/2020	Fecha: 27/feb/2020



TRANSPORTE MASIVO DE PANAMA S.A.
R.U.C. 1818454-1-708570 D.V 80

SC #: 6694

REQUISICIÓN Solicitud de Bienes, Servicios y Obras

Autorizado por:		
Gerente / Jefe del Departamento	Director de la Unidad Gestora	Departamento de Presupuesto
Nombre: Carlos Alexis Cordova Lay	Nombre: Cesar Alberto Samaniego A	Nombre: Cristabella Combe
Firma:	Firma:	Firma:
Fecha: 27/feb/2020	Fecha: 27/feb/20	Fecha: 21/4/2021

PARA USO DEL DEPTO. DE COMPRA

Recibido en Gerencia de Compras:

Asignado a:

Reasignado a:

Reasignado a: