**Fecha**: Manta, 07 de julio de 2020

**SEÑORES**

**Proveedores**

Ciudad.-

Por medio de la presente solicitamos nos coticen lo siguiente “**ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, ELÉCTRICO Y PLOMERÍA PARA EL USO DE LA EP- AGUAS DE MANTA**”, toda vez que nos encontramos con esta necesidad institucional con la finalidad de cumplir con la misión y objetivos trazados por la empresa para brindar un buen servicio a la ciudadanía mantéense.

**DETALLE Y CARACTERÍSTICA DE LOS BIENES, SERVICIO O CONSULTORIA A ADQUIRIR**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **DESCRIPCIÓN DEL BIEN, SERVICIO O CONSULTORIA** | **CANTIDAD** | **UNIDAD** | **CARACTERÍSTICA** |
|  | Focos LED de 20W | 30 | unid | Focos LED de 20W redondo |
|  | Focos LED de 40W | 50 | unid | Focos LED de 40W redondo |
|  | Focos LED de 50W | 50 | unid | Focos LED de 50W redondo |
|  | Lave angular de lavabo | 20 | unid | Lave angular de lavabo |
|  | Llave angular de taza | 20 | unid | Llave angular de taza |
|  | Sapitos de inodoro | 20 | unid | Sapitos de inodoro |
|  | Herrajeria kit de tanques para baño | 20 | unid | Herrajeria kit de tanques para baño |
|  | Silicón en tubo transparente | 10 | unid | Silicón en tubo transparente |
|  | Polvo de porcelana blanco | 10 | unid | Polvo de porcelana blanco |
|  | Anillo de cera/taza de baño | 20 | unid | Anillo de cera/taza de baño |
|  | Chapas de pomo | 30 | unid | Chapas de pomo para puertas |
|  | Desagüe para lavabo fija | 15 | unid | Desagüe para lavabo fija |
|  | Desagüe para lavabo de acordeón | 5 | unid | Desagüe para lavabo de acordeón |
|  | Toma corriente sobre puesto | 30 | unid | Toma corriente sobre puesto 110v |
|  | Toma corriente sobre puesto | 20 | unid | Toma corriente sobre puesto 220v |
|  | Cable gemelo #14 | 200 m | Mtr | Cable gemelo #14, color blanco |
|  | Cable gemelo #12 | 50 m | Mtr | Cable gemelo #12, color blanco |
|  | Cable flexible #10 | 100 m | Mtr | Cable flexible #10 |
|  | Cable flexible #12 | 50 m | Mtr | Cable flexible #12 |
|  | Enchufe polarizado 3 polos | 25 |  | Enchufe polarizado para 110v |
|  | Enchufe polarizado | 10 |  | Enchufe polarizado para 220v |
|  | Regletas de 6 tomas | 15 | unid | Regletas de 6 tomas |
|  | Canaletas blancas | 150 | unid | Canaletas blancas, pagable de 20x40 |
|  | Tornillo | 300 | unid | Tornillo 4 o 5mm |
|  | Taco Fisher f6 | 300 | unid | Taco Fisher f6 |
|  | Candados Acero | 10 | unid | Candados Acero de 60mm |
|  | Candados Acero | 5 | unid | Candados Acero de 80mm |
|  | Rosetones | 100 | unid | Es un material eléctrico de plástico que sirve para colocar los bombillos con la electricidad y así puedan funcionar. |
|  | Silicón en tubo transparente | 10 | unid | Silicón en tubo transparente 300ml |
|  | Broca para cemento 4 mm | 15 | unid | Broca para cemento 4 mm |
|  | Broca para cemento 6 mm | 15 | unid | Broca para cemento 6 mm |
|  | Súper Glue | 15 | unid | Súper Glue 30oz (3g) |
|  | Taza de baño | 2 | unid | Taza de baño de porcelana color blanca |
|  | Lavabo de baño | 2 | unid | Lavabo de baño de porcelana color blanca |
|  | Pegamento | **80** | unid | pegamento 30oz (3g) |
|  | Amarras plásticas de 10 cm color negro | **1000** | unid | Amarras plásticas de 10 cm color negro |
|  | Amarras plásticas de 30 cm color negro | **700** | unid | Amarras plásticas de 30 cm color negro |
|  | Cinta aislante 3M | **100** | unid | cinta aislante |
|  | Focos de 250 w sodio | **50** | unid | Focos de 250 w sodio |
|  | Focos de 250 w 220 v metal halide | **30** | unid | Focos de 250 w 220 v metal |
|  | Tee de polimex de ½” | **02** | unid | tee de ½” |
|  | Bushing de ¼ a ½ | **02** | unid | bushing de ¼ a ½ |
|  | Nudos hembra de bronce de ½ x ¾ con tuerca loca | **02** | unid | medio nudos hembra de bronce de ½ x ¾ con tuerca loca |
|  | Codos de ½ a ¾ de PVC | **02** | unid | codos de ½ a ¾ de PVC |
|  | Bushing reductor POLIMEX de ¾ | **02** | unid | bushing reductor de ¾ |
|  | Abrazaderas de acero inoxidable de ¾ | **04** | unid | abrazaderas de acero inoxidable de ¾ |
|  | Adaptadores plásticos para manguera de macho a roscable de ½” | **04** | unid | adaptadores plásticos para manguera de macho a roscable de ½” |
|  | Nudos macho de bronce ½ x ¾ con tuerca loca | **02** | unid | medios nudos macho de bronce ½ x ¾ con tuerca loca |
|  | Nudos hembra bronce de ½ x ¾ con tuerca loca | **02** | unid | medios nudos hembra bronce de ½ x ¾ con tuerca loca |
|  | Llaves de corte con tuerca loca de ½ x ¾ | **02** | unid | llaves de corte con tuerca loca de ½ x ¾ |
|  | Nudos hembra de ¾”x 1” | **02** | unid | medios nudos hembra de ¾”x 1” |
|  | Tee de ¾ | **01** | unid | tee de ¾ |
|  | Bushing de ¼ a ¾” | **01** | unid | bushing de ¼ a ¾” |
|  | Adaptadores para manguera | **02** | unid | adaptadores para manguera de ¾ de macho a roscable |
|  | Codo de ¾ a 1” | **01** | unid | codo de ¾ a 1” |
|  | Neplo perdido de 1” | **01** | unid | neplo perdido de 1” |
|  | Abrazaderas de acero inoxidable | **02** | unid | abrazaderas de acero inoxidable |
|  | Unión de ¾ | **01** | unid | unión de ¾ |
|  | Neplo macho de ¾ a 1” | **01** | unid | neplo macho de ¾ a 1” |
|  | Silicón para tableros | **360** | unid | silicon para tableros |
|  | Focos LED de 20W | **100** | unid | Focos LED de 20W redondo |
|  | Focos LED de 40W | **150** | unid | Focos LED de 40W redondo |
|  | Focos LED de 50W | **400** | unid | Focos LED de 50W redondo |
|  | Lave angular de lavabo | **50** | unid | Lave angular de lavabo |
|  | Llave angular de taza | **50** | unid | Llave angular de taza |
|  | Sapitos de inodoro | **50** | unid | Sapitos de inodoro |
|  | Herrajeria kit de tanques para baño | **50** | unid | Herrajeria kit de tanques para baño |
|  | Silicón en tubo | **60** | unid | Silicón en tubo transparente 300ml |
|  | Polvo de porcelana blanco | **50** | unid | Polvo de porcelana blanco |
|  | Anillo de cera/taza de baño | **50** | unid | Anillo de cera/taza de baño |
|  | Chapas de pomo | **50** | unid | Chapas de pomo para puertas |
|  | Desagüe para lavabo fija | **50** | unid | Desagüe para lavabo fija |
|  | Desagüe para lavabo de acordeón | **25** | unid | Desagüe para lavabo de acordeón |
|  | Manguera para jardín | **3000** | Mtr | Manguera para jardín ½ |
|  | Toma corriente sobre puesto | **100** |  | Toma corriente sobre puesto 110v |
|  | Toma corriente sobre puesto | **50** |  | Toma corriente sobre puesto 220v |
|  | Cable gemelo #14 | **1000** | Mtr | Cable gemelo #14, color blanco |
|  | Cable gemelo #12 | **200** | Mtr | Cable gemelo #12, color blanco |
|  | Cable flexible #10 | **1000** | Mtr | Cable flexible #10 |
|  | Cable flexible #12 | **300** | Mtr | Cable flexible #12 |
|  | Enchufe polarizado 3 polos | **80** | unid | Enchufe polarizado para 110v |
|  | Enchufe polarizado | **50** | unid | Enchufe polarizado para 220v |
|  | Regletas de 6 tomas | **30** | unid | Regletas de 6 tomas |
|  | Canaletas blancas | **250** | unid | Canaletas blancas, pagable de 20x40 |
|  | Tornillo | **800** | unid | Tornillo 4 o 5mm |
|  | Taco Fisher f6 | **700** | unid | Taco Fisher f6 |
|  | Taco Fisher f8 | **300** | unid | Taco Fisher f8 |
|  | Broca 6mm | **50** | unid | Broca para cemento 6mm |
|  | Broca 4mm | **20** | unid | Broca para aluminio 4mm |
|  | Candados Acero | **40** | unid | Candados Acero de 60mm |
|  | Candados Acero | **15** | unid | Candados Acero de 80mm |
|  | Rosetones | **400** | unid | Es un material eléctrico de plástico que sirve para colocar los bombillos con la electricidad y así puedan funcionar. |
|  | Interruptor doble | **50** | unid | Interruptor doble color blanco |
|  | Interruptor de uno | **100** | unid | Interruptor de uno color blanco |
|  | Hoja de sierra | **100** | unid | Hoja de sierra, bi-metálica para corte. |
|  | Taza de baño | **2** | unid | Taza de baño de porcelana color blanca |
|  | Lavabo de baño | **2** | unid | Lavabo de baño de porcelana color blanca |
|  | Llave de lavabo | **50** | unid | Manerales de acrílico  Cuerpo de latón  Cartucho cerámico |
|  | Ducha | **50** | unid | Ducha, cierre cerámico, chorro lluvia, cuerpo metálico, sistema anti-calcáreo |
|  | Teflón industrial | **95** | unid | Teflón industrial, color blanco |
|  | Balastros 2x32w | **20** | unid | Balastros 2x32w |
|  | Balastros de 250 w 220 v metal | **20** | unid | Balastros de 250 w 220 v meta |
|  | Balastros de 250 w | **50** | unid | Balastros de 250 w |
|  | Breker de riel de 2 polos de 16 amp. | **10** | unid | Breker de riel de 2 polos de 16 amp. |
|  | Breker de riel de 2 polos de 32 amp. | **10** | unid | Breker de riel de 2 polos de 32 amp. |
|  | Breker de 3 polos caja moldeada regulable de  100 a 300 amp | **2** | unid | Breker de 3 polos caja moldeada regulable de  100 a 300 amp |
|  | Breker de 3 polos caja moldeada regulable de  300 a 600 amp | **2** | unid | Breker de 3 polos caja moldeada regulable de  300 a 600 amp |
|  | Breker de riel de 2 polos de 4 amp. | **10** | unid | Breker de riel de 2 polos de 4 amp. |
|  | Breker de riel de 2 polos de 6 amp. | **10** | unid | Breker de riel de 2 polos de 6 amp. |
|  | Breker de riel de 3 polos de 60 amp. | **10** | unid | Breker de riel de 3 polos de 60 amp. |
|  | Broca para cemento 3/8” | **5** | unid | Broca para cemento 3/8” |
|  | Broca para cemento 4 mm | **5** | unid | Broca para cemento 4 mm |
|  | Broca para cemento 6 mm | **5** | unid | Broca para cemento 6 mm |
|  | Broca para metal de 3/8 | **5** | unid | Broca para metal de 3/8 |
|  | Broca para metal 4 mm | **5** | unid | Broca para metal 4 mm |
|  | Broca para metal 6 mm | **5** | unid | Broca para metal 6 mm |
|  | Brochas de 2” | **5** | unid | Brochas de 2” |
|  | Canaletas ranuradas de 40x40 mm | **10** | unid | Canaletas ranuradas de 40x40 mm |
|  | Canaletas plásticas de 20x10 con adhesivos | **60** | unid | Canaletas plásticas de 20x10 con adhesivos |
|  | Canaletas plásticas de 60x30 mm con adhesivos | **30** | unid | Canaletas plásticas de 60x30 mm con adhesivos |
|  | Galones de pintura gris anticorrosivas con grado alimenticio | **7** | unid | Galones de pintura gris anticorrosivas con grado alimenticio |
|  | Galones de pintura negra anticorrosivas con grado  alimenticio | **7** | unid | Galones de pintura negra anticorrosivas con grado  alimenticio |
|  | Galones de pintura naranja anticorrosivas  con grado alimenticio | **2** | unid | Galones de pintura naranja o roja anticorrosivas  con grado alimenticio |
|  | Pintura Blanco anticorrosivas con grado alimenticio | **15** | unid | Caneca de pintura Blanco anticorrosivas con grado alimenticio |
|  | Pintura azul anticorrosivas con grado alimenticio | **7** | unid | Caneca de pintura azul anticorrosivas con grado  alimenticio |
|  | Caja de spray blanco | **1** | unid | caja de spray blanco |
|  | Bushing de 1” a 3/4” acero inoxidable | **15** | unid | Bushing de 1” a 3/4” acero inoxidable |
|  | Bushing de 2” a 1” acero inoxidable | **5** | unid | Bushing de 2” a 1” acero inoxidable |
|  | Bushing de 3/4” a 1/2” acero inoxidable | **5** | unid | Bushing de 3/4” a 1/2” acero inoxidable |
|  | Bushing de 1/2” a 1/4” acero inoxidable | **5** | unid | Bushing de 1/2” a 1/4” acero inoxidable |
|  | Caneca para combustible | **5** | unid | Caneca para combustible 20 Lt |
|  | Juegos de boquillas para manguera de 3/8 | **3** | unid | Juegos de boquillas para manguera de 3/8 |
|  | Bushing pvc 1" | **11** | unid | Bushing pvc 1" |
|  | Bushing pvc 1 ½” | **10** | unid | Bushing pvc 1 ½” |
|  | Bushing pvc 2” | **10** | unid | Bushing pvc 2” |
|  | Bushing pvc 1/2” a 3/8” | **10** | unid | Bushing pvc 1/2” a 3/8” |
|  | Nudos de 1/2" | **10** | unid | nudos de 1/2" |
|  | Neplos perdidos de 1/2" | **10** | unid | neplos perdidos de 1/2" |
|  | Neplos perdidos de 3/4" | **12** | unid | neplos perdidos de 3/4" |
|  | Uniones de 1/2" | **12** | unid | uniones de 1/2" |
|  | Uniones de 3/4" | **12** | unid | uniones de 3/4" |
|  | Reductores de 3/4" a 1/2" | **10** | unid | Reductores de 3/4" a 1/2" |
|  | Reductores de 1” a 3/4" | **10** | unid | Reductores de 1” a 3/4" |
|  | Reductores de 1/2" a 1” | **10** | unid | Reductores de 1/2" a 1” |
|  | Reductores de o 2” a 1/2" | **10** | unid | Reductores de o 2” a 1/2" |
|  | Cabo, para amarrar escalera | **8** | Mtr | Cabo, para amarrar escalera Medidas: (5/8 Pulgada; Diámetro 16mm) |
|  | Rollos de manguera de 3/8 | **2** | unid | Rollos de manguera de 3/8 de alta presión para  maquina portátil propulsor de agua KJ-3000 |
|  | Metros Manguera de plástico de 1/2" | **20** | unid | metros Manguera de plástico de 1/2" |
|  | Cable para batería | **30** | unid | cable para batería |

A continuación, se detalla los datos de la empresa para la cotización

**Razón Social:**Empresa Pública Aguas de Manta / EPAM

**RUC:** 1360064440001

**Dirección:** Av. 109 entre calle 103 y 104

**NOTA. -**

**Se deja constancia expresa que solamente serán válidas las cotizaciones enviadas a través de la página institucional de la EP–Aguas de Manta al correo electrónico** [proformas@epam.gob.ec](mailto:proformas@epam.gob.ec) **hasta las 17h00 del día viernes, 17 de julio de 2020**

**Se validarán solo las cotizaciones que estén con todos los datos completo del oferente como nombre o razón social, n° de RUC, dirección, teléfono, correo electrónico y firmadas adjuntando copia de RUC.**

Si el bien a cotizar está dentro de las Normativas de Vigencia Tecnológica se solicita que en la cotización se detalle el cronograma y presupuesto de los mantenimientos preventivos y correctivos de la vida útil del bien, de acuerdo a lo detallado en la Resolución RE-SERCOP-2019-0000072, emitido por el SERCOP.

\* Se adjunta el Estudio Previo de la necesidad institucional.

Esperando su pronta propuesta se agradece de antemano.

Saludos Cordiales,

Ing. Valeria Parraga Patiño

**DEPARTAMENTO DE COMPRAS PÚBLICAS**