



INSTITUCION EDUCATIVA MARCO FIDEL SUAREZ
Decreto de Fusión N°000630 del 30 de JUNIO de 2006
Resolución de Aprobación No. 003531 de 13 de noviembre de 2020
Código DANE 154261000013 NIT: 890501409-8

CERTIFICACION DE NECESIDAD

EI RECTOR DE LA INSTITUCION EDUCATIVA MARCO FIDEL SUAREZ DEL MUNICIPIO DE EL ZULIA

CERTIFICA QUE

Que, la Institución Educativa Marco Fidel Suarez, viene fortaleciendo sus procesos y procedimientos y para el desarrollo de las actividades del plan anual de compras 2026, se hace necesario iniciar un proceso de contratación para EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE TRABAJOS ELECTRICOS EN LA SEDE SAN JOSE DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. SEGÚN DETALLE:

Trabajos eléctricos cambio de cuenta bifásica a trifásica, solicitud y diseño, y trámites ante CENS, con certificación Retie.

Trámite y diseño para cambio de red acometida bifásica a red acometida trifásica.

Trámite y dictamen de certificación Retie.

Construcción de columna en concreto e instalación tubo galvanizado Ø 3" parte exterior lateral de la reja para acometida aérea y fijación gabinete medidor eléctrico.

Suministro y tendido de acometida en cable concéntrico 3x#4 + 1#6 cobre de poste de red de distribución a caja medidor.

Suministro e instalación caja metálica I.P. 65 con visor de lectura, espacio para alojamiento de medidor trifásico y totalizador pin de corte de rango 56-80 AMP regulable.

Suministro e instalación de insumos para puesta a tierra.

Suministro y tendido de cable 4#4 cobre; por el piso en tubería p.v.c Ø 1 1/2" de gabinete medidor a gabinete 24 circuitos en la fachada dentro del coliseo.

Suministro e instalación gabinete 24 circuitos trifásico cap 125 AMP con puerta y espacio para totalizador de rango 56-80 regulable.

Suministro e instalación tubería con tendido cable #10 de gabinete de 24 circuitos a tablero bifásico de 4 circuitos a cada salón área de preescolar.

Suministro e instalación breaker bipolar 2x40 AMP de salida para cada aula.

Acondicionamiento acometidas existentes de iluminación coliseo y salida para el cuarto electrobombas en el sistema nuevo.

Elaboro Elizabet Peñaloza Villamizar

Más vale llegar a ser, que haber nacido siendo"
Sede Principal Calle 8 No. 1-21 Barrio el Triunfo El Zulia
Sede San José Avenida 1 Calle 6 esquina
Tel.: 57895824



INSTITUCION EDUCATIVA MARCO FIDEL SUAREZ
Decreto de Fusión N°000630 del 30 de JUNIO de 2006
Resolución de Aprobación No. 003531 de 13 de noviembre de 2020
Código DANE 154261000013 NIT: 890501409-8

Que, con base a lo anterior se requiere Contratar EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE INFRESTRUCTURA EN LA SEDE SAN JOSE de la Institución Educativa Marco Fidel Suárez, de conformidad con el plan de compras para la vigencia fiscal de 2026, para el efecto y en aras de garantizar el control del gasto que implican el apoyo al programa antes mencionado, la mejor estrategia es la de legalizarlo a través de un contrato de SERVICIOS DE MANTENIMIENTO.

Dada en El Zulia, Norte de Santander a los 02 días del mes de JUNIO de 2026


MGR DARIO ANTONIO MUÑOZ MUÑOZ
RECTOR

Elaboro Elizabet Peñaloza Villamizar

Más vale llegar a ser, que haber nacido siendo"
Sede Principal Calle 8 No. 1-21 Barrio el Triunfo El Zulia
Sede San José Avenida 1 Calle 6 esquina
Tel.: 57895824