

COLEGIO TECNICO TOMAS RUEDA VARGAS IED

ANEXO TECNICO 001 DE LA INVITACION No. __013__ de JULIO 25 de 2025

MANTENIMIENTO GENERAL ELECTRICO Y SUMINISTRO DE MATERIALES. CONTRATO EN MODALIDAD TIPO BOLSA, HASTA AGOTAR EL MONTO DEL CERTIFICADO DE REGISTRO PRESUPUESTAL - CRP. LA DESCRIPCIÓN DE ELEMENTOS, CANTIDADES Y CARACTERÍSTICAS SE MUESTRAN EN EL ANEXO TECNICO No. 01.

MANO DE OBRA

ITEM	UBICACIÓN	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PMUE*	CANTIDAD	VALOR UNITARIO \$	IVA	VALOR TOTAL UNITARIO \$	OBSERVACIONES
1	UBICACIONES VARIAS	BOMBILLO LUMINARIA TIPO TORTUGA: instalación de bombilla LED de 20w luz blanca. andamios certificados.	UNIDAD	\$ 6.000,00	1				
2	UBICACIONES VARIAS	PANEL LED: instalación panel LED 18w redondo, diámetro 8", incrustar o sobrepuesto, TEMP 6500K, FLUJO 1300 LM, TEMP OPERACIÓN: -20° A+40°C, VOLTAJE 100-240V, 30.000 HORAS. andamios certificados.	UNIDAD	\$ 10.500,00	1				
3	UBICACIONES VARIAS	LAMPARA LED HERMETICA: instalación de lampara tipo LED 2X18w- hermetica. Incluye soportes, accesorios necesarios para la conexión e instalación y andamios certificados.	UNIDAD	\$ 22.500,00	1				
4	UBICACIONES VARIAS	CONVERSIÓN LAMPARA FLUORESCENTE A LED: incluye: (soquets, desmonte, conexiones, adaptacion del mueble y montaje)	UNIDAD	\$ 27.500,00	1				
5	CAFETERIA	Reparacion Campana de extracción (incluye: reparacion de (1) motoventilador-extractor existente, suministro e instalacion de motoventilador-extractor para un ducto deb 8" y adecuacion de conexion electrica con cableado e interruptor)	UNIDAD	\$ 300.000,00	1				
6	UBICACIONES VARIAS	INSTALACION DE CABLEADO ELECTRICO: 1 ML (Incluye sondeo y conexión)	METRO LINEAL	\$ 48.500,00	1				
7	UBICACIONES VARIAS	Instalacion Lampara Led Solar 400w Con Control, Sensor Y Soporte (en una altura promedio de 5mts)	UNIDAD	\$ 85.000,00	1				
8	UBICACIONES VARIAS	Instalacion Lampara Led Solar 200w Con Control, Sensor Y Soporte (en una altura promedio de 5mts)	UNIDAD	\$ 85.000,00	1				
9	UBICACIONES VARIAS	TUBO LED T8: instalación de tubo T8 LED luz blanca 18w.	UNIDAD	\$ 7.000,00	1				
10	UBICACIONES VARIAS	TOMACORRIENTES: instalación de tomacorriente doble.	UNIDAD	\$ 7.000,00	1				
11	UBICACIONES VARIAS	INTERRUPTOR SENCILLO: instalación de interruptor sencillo.	UNIDAD	\$ 7.000,00	1				
12	UBICACIONES VARIAS	INTERRUPTOR DOBLE: instalación de interruptor doble.	UNIDAD	\$ 7.000,00	1				
TOTALES									

MATERIALES Y SUMINISTROS

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PMUE*	CANTIDAD	VALOR UNITARIO \$	IVA	VALOR TOTAL UNITARIO \$	OBSERVACIONES
1	Suministro de: BOMBILLO LUMINARIA TIPO TORTUGA: Suministro de bombilla LED de 60w luz blanca.	UNIDAD	\$ 13.333	1				
2	Suministro de: PANEL LED: Suministro panel LED 18w redondo, diámetro 8", incrustar o sobrepuesto, TEMP 6500K, FLUJO 1300 LM, TEMP OPERACIÓN: -20° A+40°C, VOLTAJE 100-240V, 30.000 HORAS.	UNIDAD	\$ 54.667	1				
3	Suministro de: Lampara Led Solar 400w Con Control, Sensor Y Soporte	UNIDAD	\$ 330.000	1				
4	Suministro de: Lampara Led Solar 200w Con Control, Sensor Y Soporte	UNIDAD	\$ 195.000	1				
5	Suministro de: LAMPARA LED HERMETICA: Suministro de lampara tipo LED 2X18w- hermetica. Incluye soportes, accesorios necesarios para la conexión.	UNIDAD	\$ 100.667	1				
6	Suministro de: TUBO LED T8: Suministro de tubo T8 LED luz blanca 18w.	UNIDAD	\$ 17.333	1				
7	Suministro de: TOMACORRIENTES: Suministro de tomacorriente doble.	UNIDAD	\$ 10.000	1				
8	Suministro de: INTERRUPTOR SENCILLO: Suministro de interruptor sencillo.	UNIDAD	\$ 10.000	1				
9	Suministro de: INTERRUPTOR DOBLE: Suministro de interruptor doble.	UNIDAD	\$ 10.667	1				

NOTAS:

POR FAVOR ENVIAR LA COTIZACION COMO PROPUESTA A LA INVITACION 013 DEL 25 DE JULIO DE 2025 FECHA DE ENTREGA (AGOSTO 05 DE 2025 DE 7AM A 12M) SEGÚN INVITACION PMUE* = (Precio Máximo Unitario Establecido) VALOR SACADO DEL ESTUDIO DE MERCADO - POR FAVOR TENER EN CUENTA ESTE VALOR YA QUE NO SE DEBE EXCEDER MANTENER EL MISMO ORDEN DE ESTE ANEXO Y NO MODIFICAR LA DESCRIPCION NI LA PRESENTACION, HACER OBSERVACIONES DE SER NECESARIO