

MUNICIPIO DE BADIRAGUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS, DESARROLLO URBANO
Y ECOLOGIA.



CONSTRUCCIÓN DE SERVICIO DE ILUMINACIÓN DE ESPACIOS PÚBLICOS DE
LIBRE CIRCULACIÓN EN LA COMUNIDAD DE SAN ANTONIO DE LA PALMA,
RUMBO A SURUTATO, PERTENECIENTE A LA ALCALDIA CENTRAL, DEL
MUNICIPIO DE BADIRAGUATO, SINALOA.

PRESUPUESTO

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
CONSTRUCCIÓN DE SERVICIO DE ILUMINACIÓN DE ESPACIOS PÚBLICOS DE LIBRE CIRCULACIÓN EN LA COMUNIDAD DE SAN ANTONIO DE LA PALMA, RUMBO A SURUTATO, PERTENECIENTE A LA ALCALDIA CENTRAL, DEL MUNICIPIO DE BADIRAGUATO, SINALOA.					
01	PRELIMINARES				
GP01	POLIDUCTO NARANJA REFORZADO DE 1-1/4" DE DIÁMETRO, INCLUYE: EXCAVACIÓN EN ZANJA EN TERRENO TIPO B, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. Precio unitario: ** CIENTO OCHENTA Y SIETE PESOS 42/100 M.N. **	ML	904.77	\$ 187.42	\$ 169,571.99
GP02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE XLP DS AL 3 CAL. 6 AWG, 600 VOLTS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. Precio unitario: ** CIENTO CUARENTA Y NUEVE PESOS 43/100 M.N. **	ML	918.27	\$ 149.43	\$ 137,217.09
GP05	SISTEMA DE TIERRA PARA FINAL DE CIRCUITO, INCLUYE: VARILLA PARA TIERRA 5/8" x 1.50 m. CONECTOR PARA VARILLA DE TIERRA MECANICO, SOLDADURA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. Precio unitario: ** UN MIL CIENTO SETENTA Y SIETE PESOS 49/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 1,177.49	\$ 2,354.98
Total de PRELIMINARES				\$	309,144.06
** TRESCIENTOS NUEVE MIL CIENTO CUARENTA Y CUATRO PESOS 06/100 M.N. **					
02	INSTALACIONES BÁSICAS				
GP255	LUMINARIA VIAL LED TECNOLOGÍA FLR MODELO FORLEXA 3, FABRICADA EN ALUMINIO PURO INYECTADO MEDIDAS 720X308X93 MM, PROTECCIÓN IP66/1K08, CON TRES MÓDULOS (48 LEDS) POTENCIA DE 106 - 150 WATTS, EFICIENCIA LUMINOSA DE 110 LM/W, CON DRIVER PROGRAMABLE PHILIPS DE 120-277 V., INCLUYE: BASE DE CONCRETO PIRAMIDAL DE 0.30X0.70X0.90 M., POSTE CONICO DE FIERRO DE 8.00 M. DE ALTURA, BRAZO DE 2.40 M. DE FIERRO, LAMPARA COMPLETA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. Precio unitario: ** VEINTICINCO MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 09/100 M.N. **	PZA	27.00	\$ 25,842.09	\$ 697,736.43
GP25	REGISTRO PREFABRICADO DE CONCRETO DE 40X40X40 CM CON TAPA DE CONCRETO DE 6 CM DE ESPESOR, CON MARCO DE FIERRO GALVANIZADO DE 1 1/2"X1 1/2"X1/8" CONTRAMARCO DE ÁNGULO DE 1 1/4"X 1 1/4"X1/8", INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN, EXCAVACIÓN, RELLENO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. Precio unitario: ** TRES MIL TREINTA Y OCHO PESOS 20/100 M.N. **	PZA	27.00	\$ 3,038.20	\$ 82,031.40
GP06	INTERCONEXION A RED ELECTRICA INCLUYE MATERIAL MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. Precio unitario: ** DOS MIL TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 98/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 2,377.98	\$ 2,377.98
GP60	ALIMENTACIÓN PARA MURETE DE MEDICIÓN, INCLUYE: CABLE THWL-LS CALIBRE 4, CABLE THW-LS CALIBRE 6, CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 8 TUBO DE PVC CONDUIT TIPO PESADO DE 1 1/2", EXCAVACIÓN, CONCRETO F'C=100 KG/CM2, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. Precio unitario: ** CUATROCIENTOS SESENTA PESOS 61/100 M.N. **	ML	25.00	\$ 460.61	\$ 11,515.25
GP31	MURETE DE MEDICION PREFABRICADO, INCLUYE: CONTROL, RELEVADOR DE TIEMPO 0-5 HR INCLUYE: BASE DE MEDICION 5-100 AMP. MARCA SQUARE D, GABINETE, 2 CONTACTORES DE 30 AMP., 2 INTERRUPTORES DE 2 x 50 AMP. FOTOCELDA DE 1000 W 220 V. RECEPTACULO PARA FOTOCELDA, MENSULA, TUBO CON ROSCA GALVANIZADO DE Ø 1/2", MUFA DE Ø 1/2", CABLES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PUESTA EN OPERACION Y PRUEBAS. Precio unitario: ** CATORCE MIL CIENTO VEINTICINCO PESOS 45/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 14,125.45	\$ 14,125.45

C.ING. RUBIEL RINCON RAMOS.
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS,
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA

MUNICIPIO DE BADIRAGUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS, DESARROLLO URBANO
Y ECOLOGIA.



CONSTRUCCIÓN DE SERVICIO DE ILUMINACIÓN DE ESPACIOS PÚBLICOS DE
LIBRE CIRCULACIÓN EN LA COMUNIDAD DE SAN ANTONIO DE LA PALMA,
RUMBO A SURUTATO, PERTENECIENTE A LA ALCALDIA CENTRAL, DEL
MUNICIPIO DE BADIRAGUATO, SINALOA.

PRESUPUESTO					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
GP601	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSFORMADOR 15 KVA 33000YT/7620/240/120 INCLUYE: ESTRUCTURA 1TR1A 33KV Precio unitario: ** OCHENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 15/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 83,834.15	\$ 83,834.15
Total de INSTALACIONES BÁSICAS					\$ 891,620.66
** OCHOCIENTOS NOVENTA Y UN MIL SEISCIENTOS VEINTE PESOS 66/100 M.N. **					
03	TRABAJOS FINALES				
GP088	LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. Precio unitario: ** OCHO PESOS 54/100 M.N. **	ML	904.77	\$ 8.54	\$ 7,726.74
GBR671	LETRERO INFORMATIVO ALUSIVO A LA OBRA, INCLUYE: IMPRESA EN LAMINA CON INFORMACIÓN DE LA OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU PRESENTACION. Precio unitario: ** CINCO MIL NOVECIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 40/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 5,972.40	\$ 5,972.40
Total de TRABAJOS FINALES					\$ 13,699.14
** TRECE MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 14/100 M.N. **					
Total de CONSTRUCCIÓN DE SERVICIO DE ILUMINACIÓN DE ESPACIOS PÚBLICOS DE LIBRE CIRCULACIÓN EN LA COMUNIDAD DE SAN ANTONIO DE LA PALMA, RUMBO A SURUTATO, PERTENECIENTE A LA ALCALDIA CENTRAL, DEL MUNICIPIO DE BADIRAGUATO, SINALOA.					\$ 1'214,463.86
** UN MILLON DOSCIENTOS CATORCE MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 86/100 M.N. **					
Subtotal de Presupuesto					\$ 1'214,463.86
** UN MILLON DOSCIENTOS CATORCE MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 86/100 M.N. **					
				Impuesto	\$ 194,314.22
				Total	\$ 1'408,778.08
** UN MILLON CUATROCIENTOS OCHO MIL SETECIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 08/100 M.N. **					

C.ING. RUBIEL RINCON RAMOS.
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS,
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA