

MARIA DE LA LUZ VALENZUELA PASOS
CARRETERA CONCORDIA - EL VERDE No.3
CONCORDIA, SINALOA
R.F.C.
VAPL-570617-JS3

I.M.S.S.
L51-11198-10-1



MUNICIPIO DE ESCUINAPA, SINALOA
DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS
Y ECOLOGIA
ESCUINAPA, SINALOA

HOJA: 1 de 1



CONCEPTOS DE ESTIMACION

CONTRATO: ESC-FAISMUN-2025-022
PERIODO: 18-ago-25 AL 16-sep-25 LOCALIDAD: ESCUINAPA ESTIMACION: 01 (Finiquito)
MUNICIPIO: ESCUINAPA
DESCRIPCION: REHABILITACION DE 116 LUMINARIAS EN LAS COLONIAS 13 DE SEPTIEMBRE, AMPLIACION BENITO JUAREZ Y AMPLIACION GABRIEL LEYVA, MUNICIPIO DE ESCUINAPA, SINALOA.

IMPORTE DE OBRA: \$929,112.58
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA: \$325,189.40
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO: \$929,112.58

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACION	IMPORTE
			VOL.	PU	\$					
REHABILITACION DE ALUMBRADO PUBLICO										
ALUMBRADO PUBLICO										
COL. 13 DE SEPTIEMBRE										
56235	DESINSTALACION DE LAMPARA SEMI URBANA	PZA	40.00	\$ 761.7702	\$ 30,470.81	40.00	0.00	0.00	40.00	30,470.81
100952	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA SEMIURBANA MODELO RADIANT SOMD-80-195 5K; POTENCIA 80 WATTS; CON 195 LÚMENES POR WATT; 19,500 LÚMENES TOTALES; CHIP SMD LUMILED 5050; CORRIENTE: 0.72- 0.23A; VOLTAJE 100- 277V; HERTZ 60 HZ; DISTORSIÓN ARMÓNICA (THD) <15%; FACTOR DE POTENCIA >0.97; RANGO DE TEMPERATURA DE TRABAJO -20°C A +50°C; CRI >80; TEMPERATURA DE COLOR 5000K (BLANCO NEUTRO); SUPRESOR DE PICOS EN DRIVER 6KV Y CUENTA CON UN EXTERNO DE 20KV; MARCA DEL DRIVER SOSEN; RESISTENCIA CONTRA IMPACTOS IK10 (ANTIVANDALISMO); PROTECCIÓN IP67 EN DRIVER Y IP68 EN MODULO DE LED; CARCASA DE ALUMINIO; CON PANTALLA DE POLICARBONATO; (10 AÑOS DE GARANTÍA EN SISTEMA).	PZA	40.00	\$ 6,143.05	\$ 245,721.99	40.00	0.00	0.00	40.00	245,721.99
TOTAL DE COL. 13 DE SEPTIEMBRE:								\$	276,192.80	
COL. AMPL. JUAREZ Y AMPL. GABRIEL LEYVA										
56235	DESINSTALACION DE LAMPARA SEMI URBANA	PZA	76.00	\$ 761.7702	\$ 57,894.54	76.00	0.00	0.00	76.00	57,894.54
100952	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA SEMIURBANA MODELO RADIANT SOMD-80-195 5K; POTENCIA 80 WATTS; CON 195 LÚMENES POR WATT; 19,500 LÚMENES TOTALES; CHIP SMD LUMILED 5050; CORRIENTE: 0.72- 0.23A; VOLTAJE 100- 277V; HERTZ 60 HZ; DISTORSIÓN ARMÓNICA (THD) <15%; FACTOR DE POTENCIA >0.97; RANGO DE TEMPERATURA DE TRABAJO -20°C A +50°C; CRI >80; TEMPERATURA DE COLOR 5000K (BLANCO NEUTRO); SUPRESOR DE PICOS EN DRIVER 6KV Y CUENTA CON UN EXTERNO DE 20KV; MARCA DEL DRIVER SOSEN; RESISTENCIA CONTRA IMPACTOS IK10 (ANTIVANDALISMO); PROTECCIÓN IP67 EN DRIVER Y IP68 EN MODULO DE LED; CARCASA DE ALUMINIO; CON PANTALLA DE POLICARBONATO; (10 AÑOS DE GARANTÍA EN SISTEMA).	PZA	76.00	\$ 6,143.05	\$ 466,871.78	76.00	0.00	0.00	76.00	466,871.78
TOTAL DE COL. AMPL. JUAREZ Y AMPL. GABRIEL LEYVA:								\$	524,766.32	
TOTAL DE ESTIMACION:								\$	800,959.12	

ELABORÓ

C. MARIA DE LA LUZ VALENZUELA PASOS
CONTRATISTA

REVISÓ

ARQ. SILVIA ZAYDEE PADILLA CRESPO
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS

AUTORIZÓ

M. en ARQ. GRACIELA ELIZALDE SANTOS
DIRECTORA DE OBRAS, SERVICIOS
PUBLICOS Y ECOLOGIA

MARIA DE LA LUZ VALENZUELA PASOS
CARRETERA CONCORDIA - EL VERDE No.3
CONCORDIA, SINALOA
R.F.C.
VAPL-570617-JS3

I.M.S.S.
L51-11198-10-1

HOJA: 1 de 1



MUNICIPIO DE ESCUINAPA, SINALOA
DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS
Y ECOLOGIA
ESCUINAPA, SINALOA



RESUMEN DE ESTIMACION

CONTRATO: ESC-FAISMUN-2025-022

PERIODO: 18-ago-25 AL 16-sep-25

DESCRIPCION: REHABILITACION DE 116 LUMINARIAS EN LAS COLONIAS 13 DE SEPTIEMBRE, AMPLIACION BENITO JUAREZ Y AMPLIACION GABRIEL LEYVA, MUNICIPIO DE ESCUINAPA, SINALOA.

ESTIMACION: 01 (Finiquito)

MUNICIPIO: ESCUINAPA

IMPORTE DE OBRA:
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:

\$929,112.58 CONVENIO ADICIONAL:
\$325,189.40 PERIODO CONVENIO ADICIONAL:
\$929,112.58

DEL

AL

REHABILITACION DE ALUMBRADO PUBLICO

OBRA

IMPORTE

ALUMBRADO PUBLICO

COL. 13 DE SEPTIEMBRE

\$ 276,192.80

COL. AMPL. JUAREZ Y AMPL. GABRIEL LEYVA

\$ 524,766.32

SUB TOTAL =

I.V.A

TOTAL =

\$ 800,959.12

\$ 128,153.46

\$ 929,112.58

Elaboró

C. MARIA DE LA LUZ VALENZUELA PASOS
CONTRATISTA

Revisó

ARQ. SILVIA ZAYDEE PADILLA CRESPO
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS

Autorizó

M. en ARQ. GRACIELA ELIZALDE SANTOS
DIRECTORA DE OBRAS, SERVICIOS
PUBLICOS Y ECOLOGIA

MARIA DE LA LUZ VALENZUELA PASOS
CARRETERA CONCORDIA - EL VERDE No.3
CONCORDIA, SINALOA
R.F.C.
VAPL-570617-JS3

I.M.S.S.
L51-11198-10-1



MUNICIPIO DE ESCUINAPA, SINALOA
DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS
ESCUINAPA, SINALOA

HOJA: 1 de 1



ESTADO DE CUENTA

ESTIMACION: 01 (Finiquito)
MUNICIPIO: ESCUINAPA

LOCALIDAD: ESCUINAPA

DESCRIPCION: REHABILITACION DE 116 LUMINARIAS EN LAS COLONIAS 13 DE SEPTIEMBRE, AMPLIACION BENITO JUAREZ Y AMPLIACION GABRIEL LEYVA, MUNICIPIO DE ESCUINAPA, SINALOA.

FECHA INICIO CONTRATO: 18-ago-25
FECHA TERMINACION CONTRATO: 16-sep-25
FECHA CONTRATO: 15-ago-25

CONTRATO: ESC-FAISMUN-2025-022

IMPORTE DE OBRA: \$929,112.58 CLAVE DE CONVENIO ADICIONAL:
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA: \$325,189.40 PERIODO CONVENIO ADICIONAL:
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO: \$929,112.58 IMPORTE CONVENIO ADICIONAL:

AL

DEL

No. DE ESTIMACION	PERIODO	IMPORTE ESTIMACION \$	IMPORTE IVA	SIN \$	3% ORGANISMO INTERNO DE CONTROL MPAL Y CONGRESO DEL EDO.	35% AMORTIZACION ANTICIPO	TOTAL DEDUCCIONES \$	LIQUIDO A PAGAR \$
01 (Finiquito)	18-ago-25	\$ 929,112.58	\$ 800,959.12	\$ 24,028.77	\$ 325,189.40	\$ 349,218.17	\$ 579,894.41	
	16-sep-25	\$ 929,112.58	\$ 800,959.12	\$ 24,028.77	\$ 325,189.40	\$ 349,218.17	\$ 579,894.41	
TOTALES:		\$ 929,112.58	\$ 800,959.12	\$ 24,028.77	\$ 325,189.40	\$ 349,218.17	\$ 579,894.41	
SALDO DEL CONTRATO:		\$0.00			\$0.00			

REALIZÓ

[Firma]

C. MARIA DE LA LUZ VALENZUELA PASOS
CONTRATISTA

REVISÓ

ARQ. SILVIA ZAYDEE PADILLA CRESPO
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS

AUTORIZÓ

[Firma]

M. en ARQ. GRACIELA ELIZALDE SANTOS
DIRECTORA DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA

AUTORIZÓ

L.C.P. JOSE TRINIDAD IBARRA MARTINEZ
TESORERO MUNICIPAL

CARATULA DE RECIBO

Hoja: 1 de 1

RECIBO MUNICIPAL No. 01 (Finiquito)

MARIA DE LA LUZ VALENZUELA PASOS
CARRETERA CONCORDIA - EL VERDE No.3
CONCORDIA, SINALOA

TELEFONO: CEL: 694-968-1382

R.F.C.
VAPL-570617-JS3

UBICACION:
CONCORDIA, SIN.
 I.M.S.S.
L51-11198-10-1

FECHA : 16-sep-25
 ESTIMACION No: 01 (Finiquito)
 PERIODO:
 DEL 18-ago-25
 AL 16-sep-25

DESCRIPCION:

REHABILITACION DE 116 LUMINARIAS EN LAS COLONIAS 13 DE SEPTIEMBRE, AMPLIACION BENITO JUAREZ Y AMPLIACION GABRIEL LEYVA, MUNICIPIO DE ESCUINAPA, SINALOA.

FECHA DE CONTRATO: 15-ago-25
 PERIODO DE EJECUCION DEL CONTRATO:
 INICIO: 18-ago-25
 TERMINACION: 16-sep-25
 PRORROGA:
 DEL
 AL

CONTRATO NO:
ESC-FAISMUN-2025-022

IMPORTE SIN IVA	IMPORTE CON IVA	35% ANTICIPO	IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:
\$800,959.12	\$929,112.58	\$325,189.40	\$929,112.58

BUENO POR: **\$579,894.41**

RECIBI DE LA TESORERIA MUNICIPAL DEL MUNICIPIO DE ESCUINAPA, SINALOA, LA CANTIDAD DE:

\$579,894.41 SON: (QUINIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 41/100 M.N.

EN PAGO DE ESTIMACION 01 (Finiquito)

DEDUCCIONES:

AMORTIZACION ANTICIPO 35% (*)	\$	280,335.69
MAS I.V.A.	\$	44,853.71
TOTAL AMORTIZACION DE ANTICIPO	\$	325,189.40

3% ORGANO INTERNO DE CONTROL MPAL Y CONGRESO DEL ESTADO: (*)	\$	24,028.77
TOTAL DE DEDUCCIONES:	\$	349,218.17

(*) DEL IMPORTE EJECUTADO SIN IVA

CALCULO DE ESTIMACION

IMPORTE DE LA OBRA EJECUTADA SIN IVA	\$	800,959.12
DEDUCCION ANTICIPO (35%):	-\$	280,335.69
SUMA:	\$	520,623.43
MAS I.V.A 16 %	\$	83,299.75
TOTAL:	\$	603,923.18
DEDUCCION SVIFC (3%):	-\$	24,028.77
LIQUIDO A PAGAR:	\$	579,894.41

SALDO A PAGAR: \$ 579,894.41

REALIZÓ

C. MARIA DE LA LUZ VALENZUELA PASOS
 CONTRATISTA

REVISÓ

ARQ. SILVIA ZAYDEE PADILLA CRESPO
 SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS

AUTORIZÓ

M. en ARQ. GRACIELA ELIZALDE SANTOS
 DIRECTORA DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA

AUTORIZÓ

L.C.P. JOSE TRINIDAD IBARRA MARTINEZ
 TESORERO MUNICIPAL

María de La Luz Valenzuela Pasos

Construcción de obra civil

PUBLICA y PRIVADA

Carretera Municipal Libre
Concordia-El Verde, No. 3.
Ciudad: Concordia, Sinaloa.

Rfc : VAPL570617-JS3
Registro patronal: L51-11198-10-1
Tel Oficina: 01-694-96-813-82

Escuinapa, Sinaloa a 16 de septiembre de 2025

Recibo No. 1 (Uno)
Bueno por: \$579,897.41

RECIBI DE TESORERIA DEL MUNICIPIO DE ESCUINAPA LA CANTIDAD DE: -----
\$579,897.41 (QUINIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y SIETE
PESOS 11/100 M.N.).

POR CONCEPTO DE:
PAGO CORRESPONDIENTE A LA ESTIMACION No.1 (FINIQUITO) DEL CONTRATO No.
ESC-FAISMUN-2025-022 DE LA OBRA DE DESIGNACION:

- REHABILITACION DE 116 LUMINARIAS EN LAS COLONIAS 13 DE SEPTIEMBRE,
AMPLIACION BENITO JUAREZ Y AMPLIACION GABRIEL LEYVA, MUNICIPIO DE
ESCUINAPA, SINALOA.

Monto total Contratado = \$929,112.58 (Son Novecientos Veintinueve Mil Ciento Doce Pesos 58/100
M.N.)

IMPORTE DE ESTIMACION:	\$800,959.12
SUBTOTAL:	\$800,959.12
16% IVA:	\$128,153.46
TOTAL:	\$929,112.58
DEDUCCIONES:	
AMORTIZACION ANTICIPO 35%:	\$325,189.40
CONGRESO DEL ESTADO 3%:	\$24,028.77
TOTAL NETO A COBRAR:	\$579,894.41

ATENTAMENTE:



María de la Luz Valenzuela Pasos
Contratista

MARIA DE LA LUZ VALENZUELA PASOS
CARRETERA CONCORDIA - EL VERDE No.3
CONCORDIA, SINALOA
R.F.C.
VAPL-570617-JS3

I.M.S.S.
L51-11198-10-1



MUNICIPIO DE ESCUINAPA, SINALOA
DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS
Y ECOLOGIA
ESCUINAPA, SINALOA

HOJA: 1 de 1



NUMEROS GENERADORES

DESCRIPCION: REHABILITACION DE 116 LUMINARIAS EN LAS COLONIAS 13 DE SEPTIEMBRE, AMPLIACION BENITO JUAREZ Y AMPLIACION GABRIEL LEYVA, MUNICIPIO DE ESCUINAPA, SINALOA.

LOCALIDAD: ESCUINAPA
ESTIMACION: 01 (Finiquito)
MUNICIPIO: ESCUINAPA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	LOCALIZACION			LARGO	ANCHO	ALTO	RESULTADO	OBSERVACIONES
			EJE	TRAMO	PZAS					
	REHABILITACION DE ALUMBRADO PUBLICO									
	COL. 13 DE SEPTIEMBRE									
56235	DESINSTALACION DE LAMPARA SEMI URBANA	PZA			40.00				40.00	
100952	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA SEMIURBANA MODELO RADIANT SOMD-80-195- 5K; POTENCIA 80 WATTS; CON 195 LÚMENES POR WATT; 19,500 LÚMENES TOTALES; CHIP SMD LUMILED 5050; CORRIENTE: 0.72-0.23A; VOLTAJE 100- 277V; HERTZ 60 HZ; DISTORSION ARMÓNICA (THD) <15%; FACTOR DE POTENCIA >0.97; RANGO DE TEMPERATURA DE TRABAJO -20°C A +50°C; CRI >80; TEMPERATURA DE COLOR 5000K (BLANCO NEUTRO); SUPRESOR DE PICOS EN DRIVER 6KV Y CUENTA CON UN EXTERNO DE 20KV; MARCA DEL DRIVER SOSEN; RESISTENCIA CONTRA IMPACTOS IK10 (ANTIVANDALISMO); PROTECCIÓN IP67 EN DRIVER Y IP68 EN MODULO DE LED; CARCASA DE ALUMINIO; CON PANTALLA DE POLICARBONATO; (10 AÑOS DE GARANTÍA EN SISTEMA).	PZA			40.00				40.00	
	COL. AMPL. JUAREZ Y AMPL. GABRIEL LEYVA									
56235	DESINSTALACION DE LAMPARA SEMI URBANA	PZA			76.00				76.00	
100952	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA SEMIURBANA MODELO RADIANT SOMD-80-195- 5K; POTENCIA 80 WATTS; CON 195 LÚMENES POR WATT; 19,500 LÚMENES TOTALES; CHIP SMD LUMILED 5050; CORRIENTE: 0.72-0.23A; VOLTAJE 100- 277V; HERTZ 60 HZ; DISTORSION ARMÓNICA (THD) <15%; FACTOR DE POTENCIA >0.97; RANGO DE TEMPERATURA DE TRABAJO -20°C A +50°C; CRI >80; TEMPERATURA DE COLOR 5000K (BLANCO NEUTRO); SUPRESOR DE PICOS EN DRIVER 6KV Y CUENTA CON UN EXTERNO DE 20KV; MARCA DEL DRIVER SOSEN; RESISTENCIA CONTRA IMPACTOS IK10 (ANTIVANDALISMO); PROTECCIÓN IP67 EN DRIVER Y IP68 EN MODULO DE LED; CARCASA DE ALUMINIO; CON PANTALLA DE POLICARBONATO; (10 AÑOS DE GARANTÍA EN SISTEMA).	PZA			76.00				76.00	

ELABORÓ

C. MARIA DE LA LUZ VALENZUELA PASOS
CONTRATISTA

AUTORIZO

ARQ. SILVIA ZAYDEE PADILLA CRESPO
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS

MARIA DE LA LUZ VALENZUELA PASOS
CARRETERA CONCORDIA - EL VERDE No.3
CONCORDIA, SINALOA
R.F.C.
VAPL-570617-JS3

I.M.S.S.
L51-11198-10-1



MUNICIPIO DE ESCUINAPA, SINALOA
DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS
Y ECOLOGIA
ESCUINAPA, SINALOA

HOJA: 1 de 4



FOTOGRAFIAS

DESCRIPCION: REHABILITACION DE 116 LUMINARIAS EN LAS COLONIAS 13 DE SEPTIEMBRE, AMPLIACION BENITO JUAREZ Y AMPLIACION GABRIEL LEYVA,
MUNICIPIO DE ESCUINAPA, SINALOA.

LOCALIDAD: ESCUINAPA

ESTIMACION: 01 (Finiquito)
MUNICIPIO: ESCUINAPA

CLAVE	(Descripcion del Concepto)
56235	DESINSTALACION DE LAMPARA SEMI URBANA



CLAVE	(Descripcion del Concepto)
56235	DESINSTALACION DE LAMPARA SEMI URBANA



ELABORÓ

C. MARIA DE LA LUZ VALENZUELA PASOS
CONTRATISTA

AUTORIZÓ

ARQ. SILVIA ZAYDEE PADILLA CRESPO
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS

MARIA DE LA LUZ VALENZUELA PASOS
CARRETERA CONCORDIA - EL VERDE No.3
CONCORDIA, SINALOA
R.F.C.
VAPL-570617-JS3

I.M.S.S.
L51-11198-10-1



MUNICIPIO DE ESCUINAPA, SINALOA
DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS
Y ECOLOGIA
ESCUINAPA, SINALOA

HOJA: 2 de 4



FOTOGRAFIAS

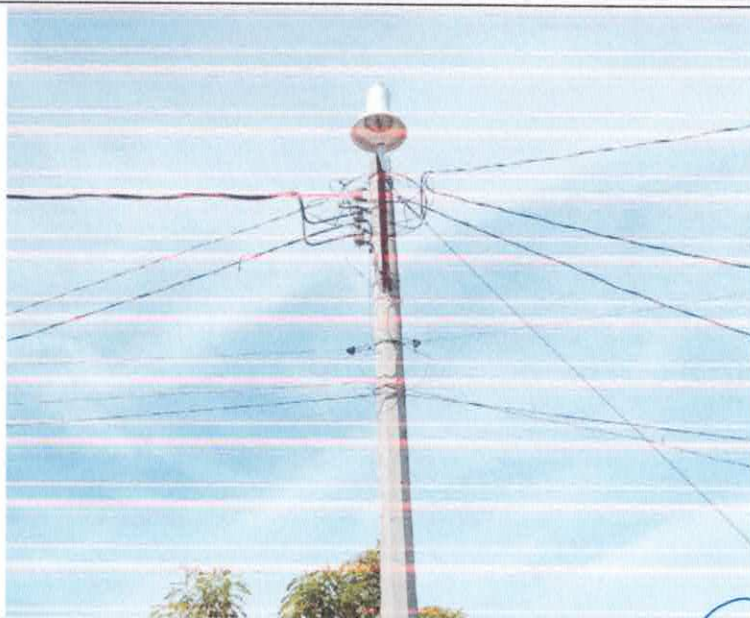
DESCRIPCION: REHABILITACION DE 116 LUMINARIAS EN LAS COLONIAS 13 DE SEPTIEMBRE, AMPLIACION BENITO JUAREZ Y AMPLIACION GABRIEL LEYVA, MUNICIPIO DE ESCUINAPA, SINALOA.

LOCALIDAD: ESCUINAPA
ESTIMACION: 01 (Finiquito)
MUNICIPIO: ESCUINAPA

CLAVE	(Descripcion del Concepto)
56235	DESINSTALACION DE LAMPARA SEMI URBANA



CLAVE	(Descripcion del Concepto)
56235	DESINSTALACION DE LAMPARA SEMI URBANA



ELABORO

C. MARIA DE LA LUZ VALENZUELA PASOS
CONTRATISTA

AUTORIZO

ARQ. SILVIA ZAYDEE PADILLA CRESPO
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS

MARIA DE LA LUZ VALENZUELA PASOS
CARRETERA CONCORDIA - EL VERDE No.3
CONCORDIA, SINALOA
R.F.C.
VAPL-570617-JS3

I.M.S.S.
L51-11198-10-1



MUNICIPIO DE ESCUINAPA, SINALOA
DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS
Y ECOLOGIA

ESCUINAPA, SINALOA

HOJA: 3 de 4



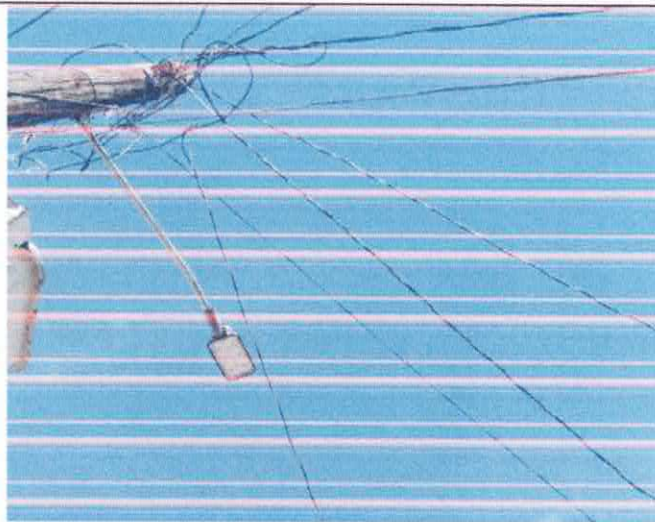
FOTOGRAFIAS

DESCRIPCION: REHABILITACION DE 116 LUMINARIAS EN LAS COLONIAS 13 DE SEPTIEMBRE, AMPLIACION BENITO JUAREZ Y AMPLIACION GABRIEL LEYVA, MUNICIPIO DE ESCUINAPA, SINALOA.

LOCALIDAD: ESCUINAPA

ESTIMACION: 01 (Finiquito)
MUNICIPIO: ESCUINAPA

CLAVE	(Descripcion del Concepto)
100952	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA SEMIURBANA MODELO RADIANT SOMD-80-195- 5K; POTENCIA 80 WATTS; CON 195 LÚMENES POR WATT; 19,500 LÚMENES TOTALES; CHIP SMD LUMILED 5050; CORRIENTE: 0,72- 0,23A; VOLTAJE 100- 277V; HERTZ 60 HZ; DISTORSIÓN ARMÓNICA (THD) <15%; FACTOR DE POTENCIA >0.97; RANGO DE TEMPERATURA DE TRABAJO -20°C A +50°C; CRI >80; TEMPERATURA DE COLOR 5000K (BLANCO NEUTRO); SUPRESOR DE PICOS EN DRIVER 6KV Y CUENTA CON UN EXTERNO DE 20KV; MARCA DEL DRIVER SOSEN; RESISTENCIA CONTRA IMPACTOS IK10 (ANTIVANDALISMO); PROTECCIÓN IP67 EN DRIVER Y IP68 EN MODULO DE LED; CARCASA DE ALUMINIO; CON PANTALLA DE POLICARBONATO; (10 AÑOS DE GARANTÍA EN SISTEMA).



CLAVE	(Descripcion del Concepto)
100952	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA SEMIURBANA MODELO RADIANT SOMD-80-195- 5K; POTENCIA 80 WATTS; CON 195 LÚMENES POR WATT; 19,500 LÚMENES TOTALES; CHIP SMD LUMILED 5050; CORRIENTE: 0,72- 0,23A; VOLTAJE 100- 277V; HERTZ 60 HZ; DISTORSIÓN ARMÓNICA (THD) <15%; FACTOR DE POTENCIA >0.97; RANGO DE TEMPERATURA DE TRABAJO -20°C A +50°C; CRI >80; TEMPERATURA DE COLOR 5000K (BLANCO NEUTRO); SUPRESOR DE PICOS EN DRIVER 6KV Y CUENTA CON UN EXTERNO DE 20KV; MARCA DEL DRIVER SOSEN; RESISTENCIA CONTRA IMPACTOS IK10 (ANTIVANDALISMO); PROTECCIÓN IP67 EN DRIVER Y IP68 EN MODULO DE LED; CARCASA DE ALUMINIO; CON PANTALLA DE POLICARBONATO; (10 AÑOS DE GARANTÍA EN SISTEMA).



ELABORÓ

C. MARIA DE LA LUZ VALENZUELA PASOS
CONTRATISTA

AUTORIZÓ

ARQ. SILVIA ZAYDES PADILLA CRESPO
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS

MARIA DE LA LUZ VALENZUELA PASOS
CARRETERA CONCORDIA - EL VERDE No.3
CONCORDIA, SINALOA
R.F.C.
VAPL-570617-JS3

I.M.S.S.
L51-11198-10-1



MUNICIPIO DE ESCUINAPA, SINALOA
DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS
Y ECOLOGIA
ESCUINAPA, SINALOA

HOJA: 4 de 4



FOTOGRAFIAS

DESCRIPCION: REHABILITACION DE 116 LUMINARIAS EN LAS COLONIAS 13 DE SEPTIEMBRE, AMPLIACION BENITO JUAREZ Y AMPLIACION GABRIEL LEYVA, MUNICIPIO DE ESCUINAPA, SINALOA.

ESTIMACION: 01 (Finiquito)

MUNICIPIO: ESCUINAPA

CLAVE

(Descripcion del Concepto)

100952

SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA SEMIURBANA MODELO RADIANT SOMD-80-195- 5K; POTENCIA 80 WATTS; CON 195 LÚMENES POR WATT; 19,500 LÚMENES TOTALES; CHIP SMD LUMILED 5050; CORRIENTE: 0,72- 0,23A; VOLTAJE 100- 277V; HERTZ 60 HZ; DISTORSIÓN ARMÓNICA (THD) <15%; FACTOR DE POTENCIA >0.97; RANGO DE TEMPERATURA DE TRABAJO -20°C A +50°C; CRI >80; TEMPERATURA DE COLOR 5000K (BLANCO NEUTRO); SUPRESOR DE PICOS EN DRIVER 6KV Y CUENTA CON UN EXTERNO DE 20KV; MARCA DEL DRIVER SOSEN; RESISTENCIA CONTRA IMPACTOS IK10 (ANTIVANDALISMO); PROTECCIÓN IP67 EN DRIVER Y IP68 EN MODULO DE LED; CARCASA DE ALUMINIO; CON PANTALLA DE POLICARBONATO; (10 AÑOS DE GARANTÍA EN SISTEMA).



CLAVE

(Descripcion del Concepto)

100952

SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA SEMIURBANA MODELO RADIANT SOMD-80-195- 5K; POTENCIA 80 WATTS; CON 195 LÚMENES POR WATT; 19,500 LÚMENES TOTALES; CHIP SMD LUMILED 5050; CORRIENTE: 0,72- 0,23A; VOLTAJE 100- 277V; HERTZ 60 HZ; DISTORSIÓN ARMÓNICA (THD) <15%; FACTOR DE POTENCIA >0.97; RANGO DE TEMPERATURA DE TRABAJO -20°C A +50°C; CRI >80; TEMPERATURA DE COLOR 5000K (BLANCO NEUTRO); SUPRESOR DE PICOS EN DRIVER 6KV Y CUENTA CON UN EXTERNO DE 20KV; MARCA DEL DRIVER SOSEN; RESISTENCIA CONTRA IMPACTOS IK10 (ANTIVANDALISMO); PROTECCIÓN IP67 EN DRIVER Y IP68 EN MODULO DE LED; CARCASA DE ALUMINIO; CON PANTALLA DE POLICARBONATO; (10 AÑOS DE GARANTÍA EN SISTEMA).



LABORÓ

C. MARIA DE LA LUZ VALENZUELA PASOS
CONTRATISTA

AUTORIZÓ

ARQ. SILVIA ZAYDEE PADILLA CRESPO
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS