



MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

Ahome
ESTADO DE SINALOA

FINIQUITO ✓

HOJA: 1
DE: 5

PERIODO
DEL

27 de febrero

AL

12 de abril

DE 2015 ✓

FECHA 27 de abril de 2015 ✓

OBRA:	AMPLIACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA EN EJIDO AGUA NUEVA SECTOR PUENTE SALIDA A VALLEJO (SINDICATURA AHOME), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓	CONTRATO:	CONT-DGOP-DC-023-15 ✓
		CONTRATISTA	JOSUE JACINTO SANCHEZ RUELAS ✓

No	CONCEPTO	UN.	SEGÚN PROYECTO	VOLUMENES EJECUTADOS			DIFERENCIA DE VOLUMENES	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				E1	E2	TOTALES			
1,51	AMPLIACIÓN DE 30 M. DE LÍNEA PRIMARIA 1F-1H 1/0 ACSR 33 KV, 30 M. DE NEUTRO CORRIDO 1/0 ACSR, 65 M. DE LÍNEA SECUNDARIA C.M.N (2+1) 1/0, INSTALANDO 1 POSTE DE CONCRETO PC-12-750 EN TERRENO NORMAL, 2 POSTES DE CONCRETO PC-9-450 EN (TERRENO NORMAL), 1 TRANSFORMADOR DE DISTRIBUCIÓN DE 25 KVA 33,000YT/19,050-120/240 V.								
1.0	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MATERIAL DESCRITO INCLUYE: ARRASTRES, ACCESORIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO ESPECIALIZADO Y MANO DE OBRA								
1,01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE DE CONCRETO PC-9-450 (TERRENO NORMAL)	PZA	✓ 2,00	2,00		✓ 2,00	✓ 0,00	\$ ✓ 4.654,83	\$ ✓ -
1,02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CORTA-CIRCUITO FUSIBLE 33 KV.	PZA	✓ 1,00	1,00		✓ 1,00	✓ 0,00	\$ ✓ 1.639,30	\$ ✓ -
1,03	SUMINISTROY COLOCACIÓN DE ALAMBRE DE COBRE NO. 4	KG	✓ 8,00	8,00		✓ 8,00	✓ 0,00	\$ ✓ 306,07	\$ ✓ -
1,04	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE APARTARAYO OC METALICO ADOM (33 KV OZ).	PZA	✓ 1,00	1,00		✓ 1,00	✓ 0,00	\$ ✓ 1.786,09	\$ ✓ -
1,05	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE DE CONCRETO PC-12-750 (TERRENO NORMAL)	PZA	✓ 1,00	1,00		✓ 1,00	✓ 0,00	\$ ✓ 7.492,10	\$ ✓ -
1,06	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TRANSFORMADOR DE DISTRIBUCION 25 KVA 1F 33,000 YT/19,050-240/120 V	PZA	✓ 1,00	1,00		✓ 1,00	✓ 0,00	\$ ✓ 11.478,66	\$ ✓ -

CONFORME

JOSUE JACINTO SANCHEZ RUELAS
CONTRATISTA



DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

REVISAR

SUPERVISOR

Vo.Bo.

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

APRUEBA

ARG. GERARDO CEBALLOS ROMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN



FINIQUITO ✓

HOJA: 2
DE: 5

PERIODO
DEL

27 de febrero

AL

12 de abril

DE 2015 ✓

FECHA 27 de abril de 2015

OBRA: AMPLIACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA EN EJIDO AGUA NUEVA SECTOR PUENTE SALIDA A VALLEJO (SINDICATURA AHOME), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓				CONTRATO: CONT-DGOP-DC-023-15 ✓		CONTRATISTA: JOSUE JACINTO SANCHEZ RUELAS ✓			
No	CONCEPTO	UN.	SEGÚN PROYECTO	VOLUMENES EJECUTADOS			DIFERENCIA DE VOLUMENES	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				E1	E2	TOTALES			
1,07	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO GALVANIZADO DE 2"	TRAMO	✓ 1,00	1,00		✓ 1,00	✓ 0,00	\$ ✓ 294,33	\$ ✓ -
1,08	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE DEALUMINIO 1/0 ACSR	KG	✓ 18,00	18,00		✓ 18,00	✓ 0,00	\$ ✓ 131,66	\$ ✓ -
1,09	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE MULTIPLE NEUTRANEL (2+1) 1/0	M.L.	✓ 75,00	75,00		✓ 75,00	✓ 0,00	\$ ✓ 122,24	\$ ✓ -
1,10	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ABRAZADERA 1AG	PZA	✓ 1,00	1,00		✓ 1,00	✓ 0,00	\$ ✓ 245,62	\$ ✓ -
1,11	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE OJO RE GALVANIZADO	PZA	✓ 2,00	2,00		✓ 2,00	✓ 0,00	\$ ✓ 96,36	\$ ✓ -
1,12	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE AISLADOR DE SUSPENSIÓN AZUS 34,5 KV	PZA	✓ 2,00	2,00		✓ 2,00	✓ 0,00	\$ ✓ 427,00	\$ ✓ -
1,13	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CLEMA RECTA	PZA	✓ 2,00	2,00		✓ 2,00	✓ 0,00	\$ ✓ 186,11	\$ ✓ -
1,14	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CRUCETA PV-75	PZA	✓ 2,00	2,00		✓ 2,00	✓ 0,00	\$ ✓ 444,66	\$ ✓ -
1,15	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE FORRADO CF-600 3/0 (CABLE THW 3/0 NEGRO)	M.L.	✓ 6,00	6,00		✓ 6,00	✓ 0,00	\$ ✓ 250,13	\$ ✓ -
1,16	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE FORRADO CF-600 1/0 (CABLE THW 1/0 NEGRO)	M.L.	✓ 3,00	3,00		✓ 3,00	✓ 0,00	\$ ✓ 163,13	\$ ✓ -
1,17	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ABRAZADERA UC	PZA	✓ 2,00	2,00		✓ 2,00	✓ 0,00	\$ ✓ 98,71	\$ ✓ -
1,18	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN LAMPARA SUBURBANA VAPOR DE SODIO 150 WATTS, INCLUYE: FOTOCELDA, Y CABLE PARA CONEXIÓN DE LA RED, FLEJES (COMPLETA)	PZA	✓ 4,00	4,00		✓ 4,00	✓ 0,00	\$ ✓ 3.574,07	\$ ✓ -
1,19	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE AISLADOR 33 PD	PZA	✓ 1,00	1,00		✓ 1,00	✓ 0,00	\$ ✓ 832,95	\$ ✓ -

CONFORME

JOSUE JACINTO SANCHEZ RUELAS
CONTRATISTA



REVISAR

SUPERVISOR

ING. OSWALDO ESPINOZA CORTES

Vo.Ba.

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

APRUEBA

ARQ. GERARDO CABALLERO ROMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN
GENERAL DE
OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE
CONSTRUCCIÓN



MUNICIPIO DE AHOMÉ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN



FINIQUITO ✓

HOJA: 3
DE: 5

PERIODO
DEL

27 de febrero

AL

12 de abril

DE 2015 ✓

FECHA 27 de abril de 2015 ✓

OBRA:	AMPLIACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA EN EJIDO AGUA NUEVA SECTOR PUENTE SALIDA A VALLEJO (SINDICATURA AHOMÉ), MUNICIPIO DE AHOMÉ, SINALOA ✓	CONTRATO:	CONT-DGOP-DC-023-15 ✓
		CONTRATISTA:	JOSUE JACINTO SANCHEZ RUELAS ✓

No	CONCEPTO	UN.	SEGÚN PROYECTO	VOLUMENES EJECUTADOS			DIFERENCIA DE VOLUMENES	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				E1	E2	TOTALES			
1,20	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ALAMBRE DE ALUMINIO (SUAVE) A.S. NO. 4	KG	✓ 1,00	1,00		✓ 1,00	✓ 0,00	\$ ✓ 111,58	\$ ✓ -
1,21	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FLEJE DE ACERO INOXIDABLE DE 16 MM+A60	M.L.	✓ 10,00	10,00		✓ 10,00	✓ 0,00	\$ ✓ 48,98	\$ ✓ -
1,22	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE HEBILLA (GRAPA) PARA FLEJE INOX. DE 5/8"	PZA	✓ 10,00	10,00		✓ 10,00	✓ 0,00	\$ ✓ 15,64	\$ ✓ -
1,23	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REMATE PA ACSR 1/0	PZA	✓ 6,00	6,00		✓ 6,00	✓ 0,00	\$ ✓ 50,08	\$ ✓ -
1,24	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASTIDOR B1	PZA	✓ 5,00	5,00		✓ 5,00	✓ 0,00	\$ ✓ 114,44	\$ ✓ -
1,25	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASTIDOR B3	PZA	✓ 4,00	4,00		✓ 4,00	✓ 0,00	\$ ✓ 304,35	\$ ✓ -
1,26	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE AISLADOR CARRETE 1C	PZA	✓ 17,00	17,00		✓ 17,00	✓ 0,00	\$ ✓ 36,18	\$ ✓ -
1,27	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR L CAL 1/0 DERIV. VCL-54	PZA	✓ 8,00	8,00		✓ 8,00	✓ 0,00	\$ ✓ 41,62	\$ ✓ -
1,28	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR L CAL 1/0 DERIV. VCL-66	PZA	✓ 5,00	5,00		✓ 5,00	✓ 0,00	\$ ✓ 56,61	\$ ✓ -
1,29	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR COMP. T.M 3/0 VCSE-66	PZA	✓ 8,00	8,00		✓ 8,00	✓ 0,00	\$ ✓ 64,12	\$ ✓ -
1,30	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VARILLA PROTOCOLIZADA DE 10 MICRAS PARA TIERRA	PZA	✓ 2,00	2,00		✓ 2,00	✓ 0,00	\$ ✓ 474,72	\$ ✓ -
1,31	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR PARA VARILLA DE TIERRA BURNDY	PZA	✓ 2,00	2,00		✓ 2,00	✓ 0,00	\$ ✓ 103,20	\$ ✓ -
1,32	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOLDADURA (CARGA) CADWELD 90	PZA	✓ 2,00	2,00		✓ 2,00	✓ 0,00	\$ ✓ 261,45	\$ ✓ -

CONFORME

JOSUE JACINTO SANCHEZ RUELAS
CONTRATISTA



REVISA

OSWALDO ESPINOZA CORTES
SUPERVISOR

Vo.Bo.

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

APRUEBA

ARQ. GERARDO SANCHEZ ROMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN
GENERAL DE
OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE
CONSTRUCCIÓN

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN



FINIQUITO ✓

HOJA: 4
DE: 5

PERIODO
DEL

27 de febrero

AL

12 de abril

DE 2015 ✓

FECHA 27 de abril de 2015

OBRA: AMPLIACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA EN EJIDO AGUA NUEVA SECTOR PUENTE SALIDA A VALLEJO (SINDICATURA AHOME), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓				CONTRATO: CONT-DGOP-DC-023-15 ✓		CONTRATISTA: JOSUE JACINTO SANCHEZ RUELAS ✓			
No	CONCEPTO	UN.	SEGÚN PROYECTO	VOLUMENES EJECUTADOS			DIFERENCIA DE VOLUMENES	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				E1	E2	TOTALES			
1,33	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE RETENIDA AG. 5/16	M.L.	✓ 150,00	150,00		✓ 150,00	✓ 0,00	\$ ✓ 32,73	\$ ✓ -
1,34	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ANCLA CÓNICA DE CONCRETO C3	PZA	✓ 4,00	4,00		✓ 4,00	✓ 0,00	\$ ✓ 286,66	\$ ✓ -
1,35	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA 2PC	PZA	✓ 12,00	12,00		✓ 12,00	✓ 0,00	\$ ✓ 24,86	\$ ✓ -
1,36	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERNO ANCLA 1PA	PZA	✓ 5,00	5,00		✓ 5,00	✓ 0,00	\$ ✓ 322,49	\$ ✓ -
1,37	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GUARDACABO G1 ROSADERA R	PZA	✓ 5,00	5,00		✓ 5,00	✓ 0,00	\$ ✓ 69,65	\$ ✓ -
1,38	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REMATE P.A 5/16	PZA	✓ 14,00	14,00		✓ 14,00	✓ 0,00	\$ ✓ 50,08	\$ ✓ -
1,39	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE AISLADOR 4R (PIÑA)	PZA	✓ 2,00	2,00		✓ 2,00	✓ 0,00	\$ ✓ 116,84	\$ ✓ -
1,40	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GRAPA Y BASE R-B	PZA	✓ 3,00	3,00		✓ 3,00	✓ 0,00	\$ ✓ 354,38	\$ ✓ -
1,41	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR PARA LINEA VIVA	PZA	✓ 1,00	1,00		✓ 1,00	✓ 0,00	\$ ✓ 192,12	\$ ✓ -
1,42	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRIBO ALTA TENSION	PZA	✓ 1,00	1,00		✓ 1,00	✓ 0,00	\$ ✓ 123,53	\$ ✓ -
1,43	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POLIDUCTO ANTI-AVES #1/0	M.L.	✓ 6,00	6,00		✓ 6,00	✓ 0,00	\$ ✓ 33,42	\$ ✓ -
1,44	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ABRAZADERA UL	PZA	✓ 4,00	4,00		✓ 4,00	✓ 0,00	\$ ✓ 127,03	\$ ✓ -
1,45	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR VCSE 44	PZA	✓ 2,00	2,00		✓ 2,00	✓ 0,00	\$ ✓ 39,88	\$ ✓ -
1,46	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOPORTE CV1	PZA	✓ 2,00	2,00		✓ 2,00	✓ 0,00	\$ ✓ 268,02	\$ ✓ -
1,47	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN TORNILLO MAQ. 16X63	PZA	✓ 2,00	2,00		✓ 2,00	✓ 0,00	\$ ✓ 77,20	\$ ✓ -
1,48	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA 1PC	PZA	✓ 8,00	8,00		✓ 8,00	✓ 0,00	\$ ✓ 14,55	\$ ✓ -
1,49	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LISTON FUSIBLE (1-15 AMP)	PZA	✓ 1,00	1,00		✓ 1,00	✓ 0,00	\$ ✓ 61,33	\$ ✓ -



CONFORME

JOSUE JACINTO SANCHEZ RUELAS

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA

REVISAR

ING. OSWALDO ESPINOZA CORTES

SUPERVISOR

Verificar

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS

DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

APRUEBA

ARQ. GERARDO CABALLERO ROMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN



FINIQUITO ✓

HOJA: 5
DE: 5

PERIODO
DEL

27 de febrero

AL

12 de abril

DE 2015 ✓

FECHA 27 de abril de 2015 ✓

OBRA: AMPLIACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA EN EJIDO AGUA NUEVA SECTOR PUENTE SALIDA A VALLEJO (SINDICATURA AHOME), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓				CONTRATO: CONT-DGOP-DC-023-15 ✓	
				CONTRATISTA: JOSUE JACINTO SANCHEZ RUELAS ✓	

No	CONCEPTO	UN.	SEGÚN PROYECTO	VOLUMENES EJECUTADOS			DIFERENCIA DE VOLUMENES	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				E1	E2	TOTALES			
1,50	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ABRAZADERA 2AG	PZA	2,00	2,00		2,00	0,00	\$ 259,78	\$ -
1,51	TRAMITE ANTE C.F.E. INCLUYE: SOLICITUD DE SERVICIO DE ENERGIA ELABORADA, PLANO DE PROYECTO ELECTRICO EN DEPRORED PLUS, CROQUIS DE LOCALIZACION LISTAS DE CARGA, (NOTA: SE SOLICITARA APOYO CON PERSONAL Y EQUIPO TOPORAFICO PARA REQUERIMIENTOS DEL PROYECTO O DE C.F.E. POR PARTE DEL DEPARTAMENTO DE OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE AHOME) TOTAL DE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MATERIAL DESCRITO INCLUYE: ARRASTRES, ACCESORIOS, HERRAMIENTAS, EQUIPO ESPECIALIZADO Y MANO DE OBRA TOTAL DE AMPLIACIÓN DE 30 M. DE LÍNEA PRIMARIA 1F-1H 1/0 ACSR 33 KV, 30 M. DE NEUTRO CORRIDO 1/0 ACSR, 65 M. DE LINEA SECUNDARIA C.M.N (2+1) 1/0, INSTALANDO 1 POSTE DE CONCRETO PC-12-750 EN TERRENO NORMAL, 2 POSTES DE CONCRETO PC-9-450 EN (TERRENO NORMAL), 1 TRANSFORMADOR DE DISTRIBUCIÓN DE 25 KVA 33,000YT/19,050-120/240 V.	PZA	1,00	1,00		1,00	0,00	\$ 5.987,21	\$ -
							SUB-TOTAL		0,00
							IVA		0,00
							TOTAL A CANCELAR		0,00
							INVERSION CONTRATADA		140.267,20
							INVERSION EJECUTADA		140.267,20
							SALDO NO EJERCIDO		0,00


DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

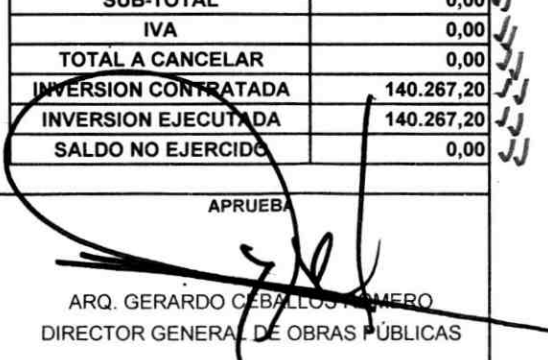
CONFORME

JOSUE JACINTO SANCHEZ RUELAS
CONTRATISTA

REVISÓ

ING. OSWALDO ESPINOZA CORTES
SUPERVISOR


ING. RICARDO MALDONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

APRUEBA

ARQ. GERARDO CEBALLOS ROMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS