



AYUNTAMIENTO
DE AHOME

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN



Es la fuerza de su gente

FINIQUITO ✓

HOJA: 1
DE 7

PERIODO

DEL 26 DE FEBRERO

AL

27 DE MARZO

DE 2015 ✓

FECHA 27 DE MARZO DE 2015 ✓

OBRA: CONSTRUCCION DE ALUMBRADO PUBLICO FRENTE A LA UNIDAD DEPORTIVA EN LA VILLA DE AHOME, SINDICATURA DE AHOME, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. ✓					CONTRATO: CONT - DGOP - DC - 010 - 15 ✓		CONTRATISTA: C. ING. RAFAEL CASTILLO TERRAZAS ✓				
No.	CONCEPTO	UN.	HOJA DE GENER	CANT SEGÚN PROYECTO	VOLUMENES EJECUTADOS			DIFERENCIA DE VOLUMENES	P.U.	IMPORTE	
					UNO (UNICA) (DE CONTRATO)	(DE CONTRATO)	(DE CONTRATO)				TOTALES
1.0	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MATERIAL DESCRITO INCLUYE: ARRASTRES, ACCESORIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO ESPECIALIZADO Y MANO DE OBRA.										
1.1	SUMINISTRO DE MURETE DE MEDICION PARA ALUMBRADO AEREO DE 3.60 M. DE ALTURA CASTILLO DE 25X25 CMS. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" A.C. 20 CMS. CONCRETO FC=150 KG/CM2 T.M.A. 19 MM INCLUYE: BASE DE MEDIDOR, VARILLA DE TIERRA Y TUBO GALVANIZADO, CIMBRA, ACABADO, EXCAVACION, RELLENO, RETIRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	1 DE 1	✓ 1.00	1.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 1.00	✓ 0.00	\$ 8,140.45	✓ 0.00
1.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTACTOR ELECTRICO PARA ALUMBRADO DE 30 AMP.	PZA	1 DE 1	✓ 1.00	1.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 1.00	✓ 0.00	\$ 777.79	✓ 0.00
1.3	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR GUARDAMOTOR PARA ALUMBRADO DE 25 AMP.	PZA	1 DE 1	✓ 1.00	1.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 1.00	✓ 0.00	\$ 764.96	✓ 0.00
1.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE TRONCO PIRAMIDAL PARA POSTE DE LAMINA DE 8.00 M. FORJADA A BASE DE CONCRETO FC= 200 KG/CM2 DE 0.40X0.40 M (BASE SUPERIOR) 0.90X0.90 M (BASE INFERIOR) Y 1.00 M DE ALTURA. INCLUYE: JGO. DE ANCLAS DE FIERRO REDONDO DE 3/4" EXCAVACION, RELLENO.	PZA	1 DE 1	✓ 6.00	6.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 6.00	✓ 0.00	\$ 2,919.92	✓ 0.00
1.5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE CONICO OCTAGONAL DE 8.00 MTS. DE ALTURA, INCLUYE: PINTURA DE FONDO Y ACABADO FINAL DE ESMALTE ANTICORROSIVO.	PZA	1 DE 1	✓ 6.00	6.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 6.00	✓ 0.00	\$ 4,323.26	✓ 0.00
1.6	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BRAZO METALICO DE 1.80 MTS. INCLUYE: PINTURA DE FONDO Y ACABADO FINAL DE ESMALTE ANTICORROSIVO.	PZA	1 DE 1	✓ 6.00	6.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 6.00	✓ 0.00	\$ 465.25	✓ 0.00
1.7	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIA LED MULTIVOLTAGE 40 WATTS, INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	1 DE 1	✓ 6.00	6.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 6.00	✓ 0.00	\$ 9,203.52	✓ 0.00
1.8	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REGIATRO DE CUBETA.	PZA	1 DE 1	✓ 7.00	7.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 7.00	✓ 0.00	\$ 970.33	✓ 0.00
1.9	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO GALVANIZADO SIN ROSCA DE 3/4".	TMO	1 DE 1	✓ 12.00	12.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 12.00	✓ 0.00	\$ 100.63	✓ 0.00
1.10	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE ELECTRICO XLP 3X6	ML	1 DE 1	✓ 200.00	200.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 200.00	✓ 0.00	\$ 31.32	✓ 0.00

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN
CONFORME
C. ING. RAFAEL CASTILLO TERRAZAS
CONTRATISTA

REVISA
ARQ. ADALBERTO REYES CHAVEZ
SUPERVISOR DE LA OBRA

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

APRUEBA
ARQ. GERARDO CEBALLOS ROMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS



AYUNTAMIENTO
DE AHOME

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

Ahome
Es la fuerza de su gente

FINIQUITO ✓

HOJA: 2
DE: 7

PERIODO

DEL 26 DE FEBRERO

AL

27 DE MARZO

DE 2015 ✓

FECHA 27 DE MARZO DE 2015 ✓

OBRA: CONSTRUCCION DE ALUMBRADO PUBLICO FRENTE A LA UNIDAD DEPORTIVA EN LA VILLA DE AHOME, SINDICATURA DE AHOME, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. ✓
CONTRATO: CONT - DGOP - DC - 010 - 15 ✓
CONTRATISTA: C. ING. RAFAEL CASTILLO TERRAZAS ✓

No.	CONCEPTO	UN.	HOJA DE GENER.	CANT. SEGÚN PROYECTO	VOLUMENES EJECUTADOS			DIFERENCIA DE VOLUMENES	P.U.	IMPORTE	
					UNO (UNICA) (DE CONTRATO)	(DE CONTRATO)	(DE CONTRATO)				TOTALES
1. 11	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POLIDUCTO NARANJA DE ALTA DENSIDAD DE 1 1/4" DE DIAMETRO.	ML	1 DE 1	✓ 200.00	200.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 200.00	✓ 0.00	\$ ✓ 27.98	✓ 0.00
1. 12	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE THW-8	ML	1 DE 1	✓ 22.00	22.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 22.00	✓ 0.00	\$ ✓ 24.57	✓ 0.00
1. 13	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA PARA TIERRA DE 5/8" X 3 M	PZA	1 DE 1	✓ 4.00	4.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 4.00	✓ 0.00	\$ ✓ 303.30	✓ 0.00
1. 14	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR PARA VARILLA REF.	PZA	1 DE 1	✓ 4.00	4.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 4.00	✓ 0.00	\$ ✓ 12.43	✓ 0.00
1. 15	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE DE CONCRETO PC-12-750 (TERRENO NORMAL)	PZA	1 DE 1	✓ 4.00	4.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 4.00	✓ 0.00	\$ ✓ 8,927.83	✓ 0.00
1. 16	ROTURA DE 30 CM. DE ANCHO DE CONCRETO EN BANQUETA.	ML	1 DE 1	✓ 10.00	10.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 10.00	✓ 0.00	\$ ✓ 36.33	✓ 0.00
1. 17	REPOSICION DE CONCRETO FC=150 KG/CM2 EN BANQUETA DE 30 CMS DE ANCHO.	ML	1 DE 1	✓ 10.00	10.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 10.00	✓ 0.00	\$ ✓ 122.31	✓ 0.00
1. 18	EXCAVACION DE ZANJA.	ML	1 DE 1	✓ 200.00	200.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 200.00	✓ 0.00	\$ ✓ 72.64	✓ 0.00
1. 19	RETIRO DE ALUMBRADO EXISTENTE.	LOTE	2 DE 1	✓ 1.00	1.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 1.00	✓ 0.00	\$ ✓ 4,012.26	✓ 0.00
1. 20	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE ELECTRICO THW LS CAL-10.	ML	3 DE 1	✓ 200.00	200.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 200.00	✓ 0.00	\$ ✓ 15.20	✓ 0.00
1. 21	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE THW-10 DESNUDO.	ML	1 DE 1	✓ 60.00	60.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 60.00	✓ 0.00	\$ ✓ 13.89	✓ 0.00
1. 22	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR BALITA 1/0.	PZA	1 DE 1	✓ 25.00	25.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 25.00	✓ 0.00	\$ ✓ 28.06	✓ 0.00
1. 23	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CINTA VULCANIZABLE 3M.	ROLLO	1 DE 1	✓ 2.00	2.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 2.00	✓ 0.00	\$ ✓ 443.70	✓ 0.00
1. 24	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CINTA SUPER 33.	ROLLO	2 DE 1	✓ 4.00	4.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 4.00	✓ 0.00	\$ ✓ 77.80	✓ 0.00
1. 25	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACCESORIOS DE CONEXIÓN DE ALUMBRADO, INCLUYE: MATERIALES DIVERSOS.	LOTE	3 DE 1	✓ 1.00	1.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 1.00	✓ 0.00	\$ ✓ 1,653.51	✓ 0.00
SUBTOTAL DE CONSTRUCCION DE ALUMBRADO PUBLICO FRENTE A LA UNIDAD DEPORTIVA EN LA VILLA DE AHOME											✓ 0.00
I.V.A.:											✓ 0.00
TOTAL A CANCELAR:											✓ 0.00
INVERSIÓN CONTRATADA :											196,083.22
INVERSIÓN EJERCIDA :											196,083.22
SALDO NO EJERCIDO:											✓ 0.00
SALDO DEL CONTRATO:											✓ 0.00

CONFORME
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
C. ING. RAFAEL CASTILLO TERRAZAS
CONTRATISTA
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

REVISADO
ARQ. ADALBERTO A. REYES CHAVEZ
SUPERVISOR DE LA OBRA

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

APRUEBA
ARQ. GERARDO ORBÁNOS ROMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS



AYUNTAMIENTO
DE AHOME

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN



FINIQUITO ✓

HOJA: 3
DE: 7

PERIODO

DEL 26 DE FEBRERO

AL

27 DE MARZO

Es la fuerza de su gente

FECHA 27 DE MARZO DE 2015

OBRA: AMPLIACION DE LINEA SECUNDARIA Y CONSTRUCCION DE ALUMBRADO EN LA CANCHA DE LA ARROCERA (SINDICATURA CENTRAL), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. ✓					CONTRATO: CONT - DGOP - DC - 010 - 15 ✓					CONTRATISTA: C. ING. RAFAEL CASTILLO TERRAZAS ✓	
No.	CONCEPTO	UN.	HOJA DE GENER.	CANT. SEGUN PROYECTO	VOLUMENES EJECUTADOS			TOTALES	DIFERENCIA DE VOLUMENES	P.U.	IMPORTE
					UNO (UNICA)	(DE CONTRATO)	(DE CONTRATO)				
1	AMPLIACION DE 1.20 M. DE LINEA SECUNDARIA C.M.N. (2+1) 2, INSTALANDO 4 POSTES DE CONCRETO PC-9-450 (TERRENO NORMAL) ✓										
1.0	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MATERIAL DESCRITO INCLUYE: ARRASTRES, ACCESORIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO ESPECIALIZADO Y MANO DE OBRA.										
1.1	LINEA SECUNDARIA. ✓										
1.1.1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE AISLADOR CARRETE 1-C	PZA	1 DE 1	✓ 15.00	15.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 15.00	✓ 0.00	\$ ✓ 34.66	✓ 0.00
1.1.2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ALAMBRE DE ALUMINIO (SUAVE) AS No. 4	KG	1 DE 1	✓ 5.00	5.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 5.00	✓ 0.00	\$ ✓ 109.99	✓ 0.00
1.1.3	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ALAMBRE DE COBRE No. 4	KG	1 DE 1	✓ 9.00	9.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 9.00	✓ 0.00	\$ ✓ 303.75	✓ 0.00
1.1.4	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ANCLA CONICA DE CONCRETO C-3	PZA	1 DE 1	✓ 2.00	2.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 2.00	✓ 0.00	\$ ✓ 210.45	✓ 0.00
1.1.5	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASTIDOR B 1	PZA	1 DE 1	✓ 6.00	6.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 6.00	✓ 0.00	\$ ✓ 122.10	✓ 0.00
1.1.6	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASTIDOR B 3	PZA	1 DE 1	✓ 4.00	4.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 4.00	✓ 0.00	\$ ✓ 279.97	✓ 0.00
1.1.7	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE MULTIPLE NEUTRANEL (2+1) 2	ML	1 DE 1	✓ 130.00	130.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 130.00	✓ 0.00	\$ ✓ 60.75	✓ 0.00
1.1.8	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE RETENIDA AG 5/16"	ML	1 DE 1	✓ 30.00	30.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 30.00	✓ 0.00	\$ ✓ 24.54	✓ 0.00
1.1.9	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR L CAL 1/0 DERIV. VCL- 54	PZA	1 DE 1	✓ 8.00	8.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 8.00	✓ 0.00	\$ ✓ 41.75	✓ 0.00
1.1.10	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR COM T.M. VCSE-44.	PZA	1 DE 1	✓ 8.00	8.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 8.00	✓ 0.00	\$ ✓ 32.66	✓ 0.00
1.1.11	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR COMP. T.M. 3/0 VCSE 66	PZA	1 DE 1	✓ 2.00	2.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 2.00	✓ 0.00	\$ ✓ 64.18	✓ 0.00
1.1.12	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOLDADURA (CARGA) CADWELLD 90	PZA	1 DE 1	✓ 2.00	2.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 2.00	0.00	\$ ✓ 132.46	✓ 0.00
1.1.13	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FLEJE DE ACERO INOXIDABLE DE 16 MM	ML	1 DE 1	✓ 12.00	12.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 12.00	✓ 0.00	\$ ✓ 46.26	✓ 0.00
1.1.14	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE HEBILLA (GRAPA) PARA FLEJE INOX DE 5/8"	PZA	1 DE 1	✓ 12.00	12.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 12.00	✓ 0.00	\$ ✓ 17.93	✓ 0.00
1.1.15	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERNO ANCLA 1PA.	PZA	1 DE 1	✓ 2.00	2.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 2.00	✓ 0.00	\$ ✓ 334.26	✓ 0.00
1.1.16	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA 2PC	PZA	1 DE 1	✓ 2.00	2.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 2.00	✓ 0.00	\$ ✓ 26.35	✓ 0.00

INFORME

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
CONTRATISTA

DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

REVISAR

ARQ. ADALBERTO A. REYES CHAVEZ
SUPERVISOR DE LA OBRA

VERBO

ING. RICARDO MAJONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

APRUEBA

ARQ. GERARDO REBALLOS ROMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS



AYUNTAMIENTO
DE AHOME

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN



Es la fuerza de su gente

FINIQUITO

HOJA 4

DE 7

PERIODO

DEL 26 DE FEBRERO

AL

27 DE MARZO

DE 2015

FECHA 27 DE MARZO DE 2015

OBRA: AMPLIACION DE LINEA SECUNDARIA Y CONSTRUCCION DE ALUMBRADO EN LA CANCHA DE LA ARROCERA (SINDICATURA CENTRAL), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.					CONTRATO: CONT - DGOP - DC - 010 - 15					CONTRATISTA: C. ING. RAFAEL CASTILLO TERRAZAS	
No.	CONCEPTO	UN.	HOJA DE GENER.	CANT SEGUN PROYECTO	VOLUMENES EJECUTADOS			TOTALES	DIFERENCIA DE VOLUMENES	P.U.	IMPORTE
					UNO (UNICA) (DE CONTRATO)	(DE CONTRATO)	(DE CONTRATO)				
1.1. 17	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE DE CONCRETO PC-9-450 (TERRENO NORMAL)	PZA	1 DE 1	✓ 4.00	4.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 4.00	✓ 0.00	\$ 6,327.60	✓ 0.00
1.1. 18	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REMATE A A ACSR 1/0	PZA	1 DE 1	✓ 4.00	4.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 4.00	✓ 0.00	\$ 52.70	✓ 0.00
1.1. 19	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REMATE P A AG 5/16"	PZA	1 DE 1	✓ 2.00	2.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 2.00	✓ 0.00	\$ 52.70	✓ 0.00
1.1. 20	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ROSADERA R.	PZA	1 DE 1	✓ 2.00	2.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 2.00	✓ 0.00	\$ 47.17	✓ 0.00
1.1. 21	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA DE TIERRA 5/8" X 3 M.	PZA	1 DE 1	✓ 2.00	2.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 2.00	✓ 0.00	\$ 303.30	✓ 0.00
1.1. 22	TRAMITE ANTE C.F.E. INCLUYE PLANOS, PROYECTOS, PLANOS DEFINITIVOS Y LIBRANZA DE LA OBRA.	LOTE	1 DE 1	✓ 1.00	1.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 1.00	✓ 0.00	\$ 5,933.39	✓ 0.00
SUBTOTAL DE LINEA SECUNDARIA.											✓ 0.00
1.2	ALUMBRADO EN CANCHA.										
1.2. 1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUFA DE 3/4"	PZA	1 DE 1	✓ 4.00	4.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 4.00	✓ 0.00	\$ 28.69	✓ 0.00
1.2. 2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO GALV. TW-3/4"	PZA	1 DE 1	✓ 4.00	4.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 4.00	✓ 0.00	\$ 19.19	✓ 0.00
1.2. 3	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGISTRO DE CUBETA.	PZA	1 DE 1	✓ 7.00	7.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 7.00	✓ 0.00	\$ 832.78	✓ 0.00
1.2. 4	TUBO GALVANIZADO S/R DE 3/4"	TMO	2 DE 1	✓ 12.00	12.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 12.00	✓ 0.00	\$ 100.63	✓ 0.00
1.2. 5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COPLE TW-3/4"	PZA	3 DE 1	✓ 12.00	12.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 12.00	✓ 0.00	\$ 7.90	✓ 0.00
1.2. 6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR TW-3/4".	PZA	1 DE 1	✓ 4.00	4.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 4.00	✓ 0.00	\$ 9.83	✓ 0.00
1.2. 7	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE ELECTRICO XLP 3X6.	ML	1 DE 1	✓ 180.00	180.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 180.00	✓ 0.00	\$ 30.23	✓ 0.00
1.2. 8	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CRUCETA PT-200.	PZA	1 DE 1	✓ 2.00	2.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 2.00	✓ 0.00	\$ 711.76	✓ 0.00
1.2. 9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ABRAZADERA UL.	PZA	2 DE 1	✓ 2.00	2.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 2.00	✓ 0.00	\$ 105.87	✓ 0.00
1.2. 10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA REFLECTORA ADITIVOS METALICOS 400 W 220 VOLTS.	PZA	3 DE 1	✓ 6.00	6.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 6.00	✓ 0.00	\$ 2,838.57	✓ 0.00
1.2. 11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE THW-8.	ML	1 DE 1	✓ 22.00	22.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 22.00	✓ 0.00	\$ 21.65	✓ 0.00
1.2. 12	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA DE TIERRA 5/8" X 3 M.	PZA	2 DE 1	✓ 4.00	4.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 4.00	✓ 0.00	\$ 303.30	✓ 0.00
1.2. 13	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR PARA VARILLA REF.	PZA	3 DE 1	✓ 4.00	4.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 4.00	✓ 0.00	\$ 12.43	✓ 0.00
1.2. 14	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POLIDUCTO NARANJA DE ALTA DENSIDAD DE 1 1/4" DE DIAMETRO.	ML	1 DE 1	✓ 80.00	80.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 80.00	✓ 0.00	\$ 14.34	✓ 0.00
1.2. 15	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE DE CONCRETO PC-12-50 (TERRENO NORMAL)	PZA	1 DE 1	✓ 2.00	2.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 2.00	✓ 0.00	\$ 8,927.83	✓ 0.00
1.2. 16	EXCAVACION DE ZANJA.	ML	1 DE 1	✓ 80.00	80.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 80.00	✓ 0.00	\$ 76.11	✓ 0.00
CONFORME											
REVISAR											
APRUEBA											
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS				ARQ. ADALBERTO REYES CHAVEZ				ING. RICARDO MALDONADO ISLAS			
CONTRATISTA				SUPERVISOR DE LA OBRA				DIRECTOR DE CONSTRUCCION			
CONSTRUCCION								ARQ. GERARDO GEBALLOS ROMERO			
								DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PUBLICAS			



AYUNTAMIENTO
DE AHOME

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN



Es la fuerza de su gente

FINIQUITO ✓

HOJA 5
DE 7

PERIODO

DEL 26 DE FEBRERO

AL

27 DE MARZO

DE 2015 ✓

FECHA 27 DE MARZO DE 2015 ✓

OBRA: AMPLIACION DE LINEA SECUNDARIA Y CONSTRUCCION DE ALUMBRADO EN LA CANCHA DE LA ARROCERA (SINDICATURA CENTRAL), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. ✓					CONTRATO: CONT - DGOP - DC - 010 - 15 ✓						
					CONTRATISTA: C. ING. RAFAEL CASTILLO TERRAZAS ✓						
No.	CONCEPTO	UN.	HOJA DE GENER.	CANT. SEGUN PROYECTO	VOLUMENES EJECUTADOS			TOTALES	DIFERENCIA DE VOLUMENES	P.U.	IMPORTE
					UNO (UNICA)						
					(DE CONTRATO)	(DE CONTRATO)	(DE CONTRATO)				
1.2. 17	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO QO230.	PZA	2 DE 1	✓1.00	1.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 1.00	✓ 0.00	\$ ✓498.84	✓0.00
1.2. 18	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE ELECTRICO THW LS. CAL 10	ML	3 DE 1	✓20.00	120.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 120.00	✓ 0.00	\$ ✓15.20	✓0.00
1.2. 19	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE ELECTRICO THW LS. CAL 12	ML	1 DE 1	✓120.00	120.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 120.00	✓ 0.00	\$ ✓10.32	✓0.00
1.2. 20	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE USO RUDO 3 X 12	ML	2 DE 1	✓16.00	16.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 16.00	✓ 0.00	\$ ✓47.27	✓0.00
1.2. 21	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR BALITA 1/0.	PZA	3 DE 1	✓15.00	15.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 15.00	✓ 0.00	\$ ✓28.06	✓0.00
1.2. 22	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CINTA VULCANIZABLE 3 M.	ROLLO	1 DE 1	✓2.00	2.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 2.00	✓ 0.00	\$ ✓443.70	✓0.00
1.2. 23	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CINTA SUPER 33	ROLLO	1 DE 1	✓4.00	4.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 4.00	✓ 0.00	\$ ✓77.80	✓0.00
1.2. 24	SUMINISTRO YE INSTALACION DE MURETE DE MEDICION DE 2.30 M.C.F.E.	PZA	1 DE 1	✓1.00	1.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 1.00	✓ 0.00	\$ ✓2,949.52	✓0.00
SUBTOTAL DE ALUMBRADO EN CANCHA.											✓0.00
SUBTOTAL DE AMPLIACION DE LINEA SECUNDARIA Y CONSTRUCCION DE ALUMBRADO EN LA CANCHA DE LA ARROCERA											✓0.00
I.V.A.:											✓0.00
TOTAL A CANCELAR:											✓0.00
INVERSIÓN CONTRATADA :											116,632.67 ✓
INVERSIÓN EJERCIDA :											116,632.67 ✓
SALDO NO EJERCIDO:											✓0.00
SALDO DEL CONTRATO:											✓0.00
 DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN CONFORME C. ING. RAFAEL CASTILLO TERRAZAS CONTRATISTA REVISÓ ARQ. ADALBERTO A. REYES CHAVEZ SUPERVISOR DE LA OBRA APRUEBA ING. RICARDO MALDONADO ISLAS DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN APRUEBA ARQ. GERARDO BALBUENA ROMERO DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS											

PERIODO

DEL 26 DE FEBRERO

AL

27 DE MARZO

DE 2015 ✓

FECHA 27 DE MARZO DE 2015

OBRA: TRABAJOS COMPLEMENTARIOS EN LA CONEXION ELECTRICA EN LA UNIDAD BASICA DE REHABILITACION DEL VALLE DEL CARRIZO, SINDICATURA DEL CARRIZO, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. ✓					CONTRATO: ✓CONT - DGOP - DC - 010 - 15						
					CONTRATISTA: C. ING. RAFAEL CASTILLO TERRAZAS ✓						
No.	CONCEPTO	UN.	HOJA DE GENER.	CANT. SEGÚN PROYECTO	VOLUMENES EJECUTADOS				DIFERENCIA DE VOLUMENES	P.U.	IMPORTE
					UNO (UNICA)	(DE CONTRATO)	(DE CONTRATO)	(DE CONTRATO)			
1	ELECTRIFICACION Y ALUMBRADOS										
1.1	AIRES ACONDICIONADOS										
1.1.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO P.D. DE 3/4" C/ COPL.	PZA	1 DE 1	✓ 5.00	5.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 5.00	✓ 0.00	\$ ✓ 109.17	✓ 0.00
1.1.2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONDULET TEE DE 19 MM.	PZA	1 DE 1	✓ 1.00	1.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 1.00	✓ 0.00	\$ ✓ 46.79	✓ 0.00
1.1.3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONDULET O DE 19 MM.	PZA	1 DE 1	✓ 1.00	1.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 1.00	✓ 0.00	\$ ✓ 45.44	✓ 0.00
1.1.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE USO RUDO 3 X 12	ML	1 DE 1	✓ 12.00	12.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 12.00	✓ 0.00	\$ ✓ 49.75	✓ 0.00
1.1.5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR T.W. DE 19 MM.	PZA	1 DE 1	✓ 8.00	8.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 8.00	✓ 0.00	\$ ✓ 9.83	✓ 0.00
1.1.6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE USO RUDO DE 19 MM.	PZA	1 DE 1	✓ 2.00	2.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 2.00	✓ 0.00	\$ ✓ 23.88	✓ 0.00
1.1.7	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR RECTO LIQUATITE DE 19 MM.	PZA	2 DE 1	✓ 4.00	4.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 4.00	✓ 0.00	\$ ✓ 42.75	✓ 0.00
1.1.8	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO LIQUATITE DE 19 MM.	ML	3 DE 1	✓ 3.00	3.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 3.00	✓ 0.00	\$ ✓ 58.91	✓ 0.00
1.1.9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONDULET LB DE 19 MM.	PZA	1 DE 1	✓ 1.00	1.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 1.00	✓ 0.00	\$ ✓ 45.32	✓ 0.00
1.1.10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE RIEL UNICANAL DE 4X4.	RTAM	1 DE 1	✓ 1.00	1.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 1.00	✓ 0.00	\$ ✓ 309.87	✓ 0.00
1.1.11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ABRAZADERA UNICANAL DE 19 MM.	PZA	1 DE 1	✓ 8.00	8.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 8.00	✓ 0.00	\$ ✓ 20.35	✓ 0.00
1.1.12	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE T.H.W. CAL 12.	ML	2 DE 1	✓ 20.00	20.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 20.00	✓ 0.00	\$ ✓ 10.32	✓ 0.00
1.1.13	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE CAL 14.	ML	3 DE 1	✓ 10.00	10.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 10.00	✓ 0.00	\$ ✓ 10.07	✓ 0.00
1.1.14	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SECCIONADOR DE GABINETE 3X25 AMP. EN GABINETE TERMOPLASTICO IP65	PZA	2 DE 1	✓ 3.00	3.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 3.00	✓ 0.00	\$ ✓ 1,197.61	✓ 0.00
SUBTOTAL DE AIRES ACONDICIONADOS											✓ 0.00
1.2	INSTALACIONES ELECTRICAS PARA BOILER										
1.2.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CLAVIJA MEDIA VUELTA 3P 20AMP.	PZA	1 DE 1	✓ 1.00	1.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 1.00	✓ 0.00	\$ ✓ 409.42	✓ 0.00
1.2.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTRACTO MEDIA VUELTA 3P 20 AMP.	PZA	1 DE 1	✓ 1.00	1.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 1.00	✓ 0.00	\$ ✓ 409.42	✓ 0.00
CONFORME A LOS TRABAJOS PROGRESOS											
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTRATAS PÚBLICAS											
C. ING. RAFAEL CASTILLO TERRAZAS											
CONTRATISTA											
DIRECCIÓN DE											
REVISÓ											
ARQ. ADALBERTO A. REYES CHAVEZ											
SUPERVISOR DE LA OBRA											
ING. RICARDO MALDONADO ISLAS											
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN											
APRUEBA											
ARQ. GERARDO FERRALLLOS ROMERO											
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS											



AYUNTAMIENTO
DE AHOME

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

Ahome

Es la fuerza de su gente

FINIQUITO ✓

HOJA 7
DE 7

PERIODO

DEL 26 DE FEBRERO

AL

27 DE MARZO

DE 2015

FECHA 27 DE MARZO DE 2015 ✓

OBRA: TRABAJOS COMPLEMENTARIOS EN LA CONEXIÓN ELECTRICA EN LA UNIDAD BASICA DE REHABILITACION DEL VALLE DEL CARRIZO, SINDICATURA DEL CARRIZO, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. ✓								CONTRATO: CONT - DGOP - DC - 010 - 15 ✓			
								CONTRATISTA: C. ING. RAFAEL CASTILLO TERRAZAS ✓			
No.	CONCEPTO	UN.	HOJA DE GENER.	CANT. SEGÚN PROYECTO	VOLUMENES EJECUTADOS			TOTALES	DIFERENCIA DE VOLUMENES	P.U.	IMPORTE
					UNO (UNICA)	(DE CONTRATO)	(DE CONTRATO)	(DE CONTRATO)			
1.2.3	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE USO RUDO 3 X 12	ML	2 DE 1	✓ 3.00	3.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 3.00	✓ 0.00	\$ ✓ 49.75	✓ 0.00
1.2.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANALETAS DE PLASTICO.	PZA	3 DE 1	✓ 2.00	2.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 2.00	✓ 0.00	\$ ✓ 177.46	✓ 0.00
SUBTOTAL DE INSTALACIONES ELECTRICAS PARA BOILER											✓ 0.00
1.3	REALAMBRADO DEL EDIFICIO										
1.3.1	PREPARACION DE SALIDAS PARA APAGADOR	PZA	1 DE 1	✓ 7.00	7.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 7.00	✓ 0.00	\$ ✓ 405.74	✓ 0.00
1.3.2	PREPARACION DE SALIDAS PARA CONTACTO	PZA	1 DE 1	✓ 13.00	13.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 13.00	✓ 0.00	\$ ✓ 405.74	✓ 0.00
1.3.3	PREPARACION DE SALIDAS DE ALUMBRADO	PZA	1 DE 1	✓ 14.00	14.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 14.00	✓ 0.00	\$ ✓ 405.74	✓ 0.00
1.3.4	PREPARACION DE CONTACTO MODUS POLARIZADO.	PZA	1 DE 1	✓ 1.00	1.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 1.00	✓ 0.00	\$ ✓ 405.74	✓ 0.00
SUBTOTAL DE REALAMBRADO DEL EDIFICIO											✓ 0.00
1.4	INSTALACION DE TIERRA FISICA										
1.4.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE T.H.W. CAL 8.	ML	1 DE 1	✓ 14.00	14.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 14.00	✓ 0.00	\$ ✓ 21.65	✓ 0.00
1.4.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGISTRO TIPO CUBETA BAJA TENSION.	PZA	1 DE 1	✓ 1.00	1.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 1.00	✓ 0.00	\$ ✓ 832.61	✓ 0.00
1.4.3	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA DE TIERRA CON CONECTOR	PZA	1 DE 1	✓ 1.00	1.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 1.00	✓ 0.00	\$ ✓ 393.04	✓ 0.00
1.4.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BARRA PARA TIERRAS DE TABLERO	PZA	1 DE 1	✓ 1.00	1.00	✓ 0.00	✓ 0.00	✓ 1.00	✓ 0.00	\$ ✓ 272.67	✓ 0.00
SUBTOTAL DE INSTALACION DE TIERRA FISICA											✓ 0.00
I.V.A.:											✓ 0.00
TOTAL A CANCELAR:											✓ 0.00
INVERSIÓN CONTRATADA :											23,452.46 ✓
INVERSIÓN EJERCIDA :											23,452.46 ✓
SALDO NO EJERCIDO:											✓ 0.00
SALDO DEL CONTRATO:											✓ 0.00



DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

CONFORME DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

C. ING. RAFAEL CASTILLO TERRAZAS
CONTRATISTA

REVISADO

ARQ. ADALBERTO A. REYES CHAVEZ
SUPERVISOR DE LA OBRA

APRUEBA

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

ARQ. GERARDO CEBALLOS ROMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS