

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
DIRECCION TECNICA



05/Feb/2015

AMPLIACION DE LINEA SECUNDARIA Y CONSTRUCCIÓN DE ALUMBRADO EN LA CANCHA DE LA ARROCERA (SINDICATURA CENTRAL), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
1	AMPLIACIÓN DE 120 M. DE LÍNEA 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 1C	PZA	15.00	\$ 27.28	\$ 409.20
1.1.2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ALAMBRE DE ALUMINIO (SUAVE) A.S. No. 4	KG	5.00	\$ 121.08	\$ 605.40
1.1.3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ALAMBRE DE COBRE No. 4	KG	9.00	\$ 320.11	\$ 2,880.99
1.1.4	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ANCLA CÓNICA DE CONCRETO C3	PZA	2.00	\$ 210.25	\$ 420.50
1.1.5	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASTIDOR B1	PZA	6.00	\$ 124.01	\$ 744.06
1.1.6	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASTIDOR B3	PZA	4.00	\$ 267.04	\$ 1,068.16
1.1.7	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE MÚLTIPLE NEUTRANEL (2+1) 2	M.L.	130.00	\$ 58.06	\$ 7,547.80
1.1.8	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE RETENIDA AG 5/16	ML	30.00	\$ 26.12	\$ 783.60
1.1.9	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR L CAL 1/0 DERIV. VCL-54	PZA	8.00	\$ 41.85	\$ 334.80
1.1.10	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR COMP. T.M VCSE-44	PZA	8.00	\$ 38.75	\$ 310.00
1.1.11	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR COMP. T.M 3/0 VCSE-66	PZA	2.00	\$ 64.55	\$ 129.10
1.1.12	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOLDADURA (CARGA) CADWELD 90	PZA	2.00	\$ 133.37	\$ 266.74
1.1.13	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FLEJE DE ACERO INOXIDABLE DE 16 MM	M.L.	12.00	\$ 42.74	\$ 512.88
1.1.14	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE HEBILLA (GRAPA) PARA FLEJE INOX. DE 5/8"	PZA	12.00	\$ 14.44	\$ 173.28
1.1.15	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERNO ANCLA 1PA	PZA	2.00	\$ 323.97	\$ 647.94
1.1.16	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA 2PC	PZA	2.00	\$ 24.96	\$ 49.92
1.1.17	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE DE CONCRETO PC-9-450 (TERRENO NORMAL)	PZA	4.00	\$ 6,858.69	\$ 27,434.76
1.1.18	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REMATE PA ACSR 1/0	PZA	4.00	\$ 59.98	\$ 239.92
1.1.19	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REMATE P.A 5/16"	PZA	2.00	\$ 50.30	\$ 100.60
1.1.20	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ROSADERA R	PZA	2.00	\$ 46.20	\$ 92.40
1.1.21	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VARILLA DE TIERRA 5/8" X 3 M.	PZA	2.00	\$ 307.90	\$ 615.80
1.1.22	TRAMITES ANTE C.F.E INCLUYE: PLANOS PROYECTOS, PLANOS DEFINITIVOS, Y LIBRANZA DE LA OBRA	LOTE	1.00	\$ 5,932.01	\$ 5,932.01

ELABORÓ:

REVISÓ:

APROBÓ:

ARQ. FRANCISCO ORDOÑEZ GUILLÉN
DIRECTOR TECNICO
ALUMBRADO CANCHA-SUB-L-S-ARROCERA-2015

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

ARQ. GERARDO CEBALLOS ROMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



AYUNTAMIENTO
DE AHOME

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
DIRECCION TECNICA



05/Feb/2015

2

AMPLIACION DE LINEA SECUNDARIA Y CONSTRUCCIÓN DE ALUMBRADO EN LA CANCHA DE LA ARROCERA (SINDICATURA CENTRAL), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
Total de LINEA SECUNDARIA				\$	51,299.86
1.2	ALUMBRADO EN CANCHA				
1.2.1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MUFA DE 3/4	PZA	4.00	\$ 29.66	\$ 118.64
1.2.2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODO GALV TW-3/4	PZA	4.00	\$ 28.38	\$ 113.52
1.2.3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REGISTRO DE CUBETA	PZA	7.00	\$ 807.50	\$ 5,652.50
1.2.4	TUBO GALVANIZADO S/R DE 3/4"	TMO	12.00	\$ 99.29	\$ 1,191.48
1.2.5	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE COPLE TW 3/4	PZA	12.00	\$ 8.21	\$ 98.52
1.2.6	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR TW- 3/4	PZA	4.00	\$ 10.16	\$ 40.64
1.2.7	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE ELÉCTRICO XLP 3X6	ML	180.00	\$ 29.53	\$ 5,315.40
1.2.8	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CRUCETA PT-200	PZA	2.00	\$ 711.03	\$ 1,422.06
1.2.9	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ABRAZADERA UL	PZA	2.00	\$ 100.44	\$ 200.88
1.2.10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA REFLECTORA ADITIVOS METALICOS 400 W. 220 VOLTS	PZA	6.00	\$ 2,844.23	\$ 17,065.38
1.2.11	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE THW-8	ML	22.00	\$ 22.61	\$ 497.42
1.2.12	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VARILLA PARA TIERRA 5/8" X 3 M.	PZA	4.00	\$ 306.86	\$ 1,227.44
1.2.13	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR PARA VARILLA REF	PZA	4.00	\$ 68.17	\$ 272.68
1.2.14	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POLIDUCTO NARANJA DE ALTA DENSIDAD DE 1 1/4" DE DIÁMETRO.	ML	80.00	\$ 13.55	\$ 1,084.00
1.2.15	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE DE CONCRETO PC-12-750 (TERRENO NORMAL)	PZA	2.00	\$ 8,751.78	\$ 17,503.56
1.2.16	EXCAVACION DE ZANJA	ML	80.00	\$ 75.05	\$ 6,004.00
1.2.17	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO QO230	PZA	1.00	\$ 510.94	\$ 510.94
1.2.18	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE ELÉCTRICO THW-LS CAL-10	ML	120.00	\$ 14.22	\$ 1,706.40
1.2.19	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE ELÉCTRICO THW-LS CAL-12	ML	120.00	\$ 9.09	\$ 1,090.80
1.2.20	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE USO RUDO 3X12	ML	16.00	\$ 46.51	\$ 744.16
1.2.21	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR BALITA 1/0	PZA	15.00	\$ 27.43	\$ 411.45
1.2.22	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CINTA VULCANIZABLE 3 M.	ROLLO	2.00	\$ 414.24	\$ 828.48
1.2.23	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CINTA SUPER 33	ROLLO	4.00	\$ 72.04	\$ 288.16
1.2.24	SUMINISTRO E INSTALACION DE MURETE DE MEDICION DE 2.30 M. C.F.E	PZA	1.00	\$ 2,760.99	\$ 2,760.99
Total de ALUMBRADO EN CANCHA				\$	66,149.50
Total de AMPLIACIÓN DE 120 M. DE LÍNEA SECUNDARIA C.M.N.-(2+1) 2, INSTALANDO 4 POSTES DE CONCRETO PC-9-450 (TERRENO NORMAL)				\$	117,449.36

ELABORÓ:

ARQ. FRANCISCO ORDOÑEZ GUILLEN
DIRECTOR TECNICO
ALUMBRADO CANCHA-SUB-L-S-ARROCERA-2015

REVISÓ:

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

APROBÓ:

ARQ. GERARDO CEBALLOS ROMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



AYUNTAMIENTO
DE AHOME

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
DIRECCION TECNICA



05/Feb/2015

3

AMPLIACION DE LINEA SECUNDARIA Y CONSTRUCCIÓN DE ALUMBRADO EN LA CANCHA DE LA ARROCERA (SINDICATURA CENTRAL), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
Subtotal de Presupuesto					\$ 117,449.36

16 % I.V.A. \$ 18,791.90
Total \$ 136,241.26

ELABORÓ:

ARQ. FRANCISCO ORDOÑEZ GUILLEN
DIRECTOR TECNICO
ALUMBRADO CANCHA-SUB-L-S-ARROCERA-2015

REVISÓ:

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

PROBÓ:

ARQ. GERARDO CEBALLOS ROMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS
PUBLICAS



05/Feb/2015

2

CONSTRUCCIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO FRENTE A LA UNIDAD DEPORTIVA EN LA VILLA DE AHOME,
SINDICATURA AHOME, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
1.18	EXCAVACION DE ZANJA	ML	200.00	\$ 75.84	\$ 15,168.00
1.19	RETIRO DE ALUMBRADO EXISTENTE	LOTE	1.00	\$ 3,978.35	\$ 3,978.35
1.20	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE ELÉCTRICO THW-LS CAL-10	ML	200.00	\$ 13.96	\$ 2,792.00
1.21	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE THW- 10 DESNUDO	ML	60.00	\$ 10.19	\$ 611.40
1.22	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR BALITA 1/0	PZA	25.00	\$ 79.58	\$ 1,989.50
1.23	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CINTA VULCANIZABLE 3 M.	ROLLO	2.00	\$ 419.20	\$ 838.40
1.24	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CINTA SUPER 33	ROLLO	4.00	\$ 73.21	\$ 292.84
1.25	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ACCESORIOS DE CONEXIÓN DE ALUMBRADO, INCLUYE: MATERIALES DIVERSOS.	LOTE	1.00	\$ 1,520.78	\$ 1,520.78
Total de SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MATERIAL DESCRITO INCLUYE: ARRASTRES, ACCESORIOS, HERRAMIENTAS, EQUIPO ESPECIALIZADO Y MANO DE OBRA				\$	196,650.12
1.10	Subtotal de Presupuesto			\$	196,650.12
				16 % IVA	\$ 31,464.02
				Total	\$ 228,114.14

ELABORÓ:

ARQ. FRANCISCO ORDOÑEZ GUILLÉN
DIRECTOR TECNICO
ALUMBRADO PUBLICO-CD-DEPORTIVA-AHOME-2015

REVISÓ:

ING. RICARDO MARDONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

APROBO:

ARQ. GERARDO CEBALLOS ROMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS
PUBLICAS

CONSTRUCCIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO FRENTE A LA UNIDAD DEPORTIVA EN LA VILLA DE AHOME,
SINDICATURA AHOME, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MATERIAL DESCRITO INCLUYE: ARRASTRES, ACCESORIOS, HERRAMIENTAS, EQUIPO ESPECIALIZADO Y MANO DE OBRA				
1.1	CONSTRUCCION DE MURETE DE MEDICION PARA ALUMBRADO AEREO DE 3.60 M. DE ALTURA, CASTILLO DE 25 X 25 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" A.C 20 CM., CONCRETO F'C= 150 KG/CM2 T.MA. 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	1.00	\$ 7,500.00	\$ 7,500.00
1.2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONTACTOR ELÉCTRICO PARA ALUMBRADO DE 30 AMP.	PZA	1.00	\$ 753.87	\$ 753.87
1.3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR GUARDAMOTOR PARA ALUMBRADO DE 25 AMP.	PZA	1.00	\$ 753.87	\$ 753.87
1.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE TRONCO PIRAMIDAL PARA POSTE DE LAMINA DE 8.00 M. FORJADA A BASE DE CONCRETO F'C=200KG/CM2 DE 0.40 X 0.40 M. (BASE SUPERIOR), 0.90 X 0.90 M. (BASE INFERIOR) Y 1.00 M. DE ALTURA, INCLUYE: JGO DE ANCLAS DE FIERRO REDONDO DE 3/4", EXCAVACION, RELLENO.	PZA	6.00	\$ 3,235.40	\$ 19,412.40
1.5	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE CÓNICO OCTAGONAL DE 8.00 MTS DE ALTURA, INCLUYE: PINTURA DE FONDO Y ACABADO FINAL DE ESMALTE ANTICORROSIVO	PZA	6.00	\$ 3,850.40	\$ 23,102.40
1.6	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BRAZO METALICO DE 1.80 MTS., INCLUYE: PINTURA DE FONDO Y ACABADO FINAL DE ESMALTE ANTICORROSIVO	PZA	6.00	\$ 461.47	\$ 2,768.82
1.7	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIA LED MULTIVOLTAJE 40 WATTS, INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	PZA	6.00	\$ 8,227.61	\$ 49,365.66
1.8	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REGISTRO DE CUBETA	PZA	7.00	\$ 822.37	\$ 5,756.59
1.9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO GALVANIZADO SIN ROSCA DE 3/4"	TMO	12.00	\$ 100.53	\$ 1,206.36
1.10	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE ELÉCTRICO XLP 3X6	ML	200.00	\$ 30.59	\$ 6,118.00
1.11	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POLIDUCTO NARANJA DE ALTA DENSIDAD DE 1 1/4" DE DIÁMETRO.	ML	200.00	\$ 25.18	\$ 5,036.00
1.12	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE THW-8	ML	22.00	\$ 23.05	\$ 507.10
1.13	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VARILLA PARA TIERRA DE 5/8" X 3 M.	PZA	4.00	\$ 909.47	\$ 3,637.88
1.14	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR PARA VARILLA DE REF	PZA	4.00	\$ 126.39	\$ 505.56
1.15	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE DE CONCRETO PC-12-750 (TERRENO NORMAL)	PZA	4.00	\$ 7,833.11	\$ 31,332.44
1.16	RUPTURA DE 30 CM. DE ANCHO DE CONCRETO EN BANQUETA	ML	10.00	\$ 237.89	\$ 2,378.90
1.17	REPOSICION DE CONCRETO F'C=150KG/CM2 EN BANQUETA DE 30 CM. DE ANCHO	ML	10.00	\$ 932.90	\$ 9,323.00

ELABORÓ:

REVISÓ:

APROBÓ:

ARQ. FRANCISCO ORDOÑEZ GUILLÉN
DIRECTOR TECNICO
ALUMBRADO PUBLICO-CD-DEPORTIVA-AHOME-2015

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

ARQ. GERARDO CEBALLOS ROMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



TRABAJOS COMPLEMENTARIOS EN LA CONEXIÓN ELÉCTRICA EN LA UNIDAD BÁSICA DE REHABILITACIÓN DEL VALLE DEL CARRIZO, SINDICATURA DEL CARRIZO, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
	Precio Unitario: ** CUATROCIENTOS NUEVE PESOS 53/100 M.N. **				
1.2.3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE DE USO RUDO 3X12	ML	3.00	\$ 49.87	\$ 149.61
	Precio Unitario: ** CUARENTA Y NUEVE PESOS 87/100 M.N. **				
1.2.4	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CANALETAS DE PLASTICO	PZA	2.00	\$ 177.36	\$ 354.72
	Precio Unitario: ** CIENTO SETENTA Y SIETE PESOS 36/100 M.N. **				
	Total de INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA BOILER			\$	1,323.39
	** UN MIL TRESCIENTOS VEINTITRES PESOS 39/100 M.N. **				
1.3	REALAMBRADO DEL EDIFICIO				
1.3.1	PREPARACION DE SALIDAS PARA APAGADOR	PZA	7.00	\$ 427.64	\$ 2,993.48
	Precio Unitario: ** CUATROCIENTOS VEINTISIETE PESOS 64/100 M.N. **				
1.3.2	PREPARACION DE SALIDAS PARA CONTACTO	PZA	13.00	\$ 427.64	\$ 5,559.32
	Precio Unitario: ** CUATROCIENTOS VEINTISIETE PESOS 64/100 M.N. **				
1.3.3	PREPARACIÓN DE SALIDAS DE ALUMBRADO	PZA	14.00	\$ 427.64	\$ 5,986.96
	Precio Unitario: ** CUATROCIENTOS VEINTISIETE PESOS 64/100 M.N. **				
1.3.4	PREPARACIÓN DE CONTACTO MODUS POLARIZADO	PZA	1.00	\$ 427.64	\$ 427.64
	Precio Unitario: ** CUATROCIENTOS VEINTISIETE PESOS 64/100 M.N. **				
	Total de REALAMBRADO DEL EDIFICIO			\$	14,967.40
	** CATORCE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 40/100 M.N. **				
1.4	INSTALACIÓN DE TIERRA FISICA				
1.4.1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE T.H.W. CAL 8	ML	14.00	\$ 35.02	\$ 490.28
	Precio Unitario: ** TREINTA Y CINCO PESOS 02/100 M.N. **				
1.4.2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REGISTRO TIPO CUBETA BAJA TENSIÓN	PZA	1.00	\$ 886.67	\$ 886.67
	Precio Unitario: ** OCHOCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 67/100 M.N. **				
1.4.3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VARILLA DE TIERRA CON CONECTOR	PZA	1.00	\$ 401.79	\$ 401.79
	Precio Unitario: ** CUATROCIENTOS UN PESOS 79/100 M.N. **				
1.4.4	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BARRA PARA TIERRAS DE TABLERO	PZA	1.00	\$ 144.16	\$ 144.16
	Precio Unitario: ** CIENTO CUARENTA Y CUATRO PESOS 16/100 M.N. **				
	Total de INSTALACIÓN DE TIERRA FISICA			\$	1,922.90
	** UN MIL NOVECIENTOS VEINTIDOS PESOS 90/100 M.N. **				
	Total de ELECTRIFICACIÓN Y ALUMBRADOS			\$	24,082.89
	** VEINTICUATRO MIL OCHENTA Y DOS PESOS 89/100 M.N. **				
	Subtotal de Presupuesto			\$	24,082.89
	** VEINTICUATRO MIL OCHENTA Y DOS PESOS 89/100 M.N. **				

16 % IVA \$ 3,853.26
Total \$ 27,936.15

**** VEINTISIETE MIL NOVECIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 15/100 M.N. ****

ELABORÓ:

ARQ. FRANCISCO ORDOÑEZ GUILLÉN
DIRECTOR TÉCNICO
ELEC-UBR-CARRIZO

REVISÓ:

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

APROBÓ:

ARQ. GERARDO CEBALLOS ROMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS



TRABAJOS COMPLEMENTARIOS EN LA CONEXIÓN ELECTRICA EN LA UNIDAD BASICA DE REHABILITACIÓN DEL VALLE DEL CARRIZO, SINDICATURA DEL CARRIZO, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
1	ELECTRIFICACIÓN Y ALUMBRADOS				
1.1	AIRES ACONDICIONADOS				
1.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO P.D. DE 3/4" C/COPLE Precio Unitario: ** CIENTO VEINTIOCHO PESOS 89/100 M.N. **	PZA	5.00	\$ 128.89	\$ 644.45
1.1.2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONDULET TEE DE 19 MM Precio Unitario: ** CUARENTA Y SEIS PESOS 73/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 46.73	\$ 46.73
1.1.3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONDULET C DE 19 MM Precio Unitario: ** CUARENTA Y CINCO PESOS 38/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 45.38	\$ 45.38
1.1.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE USO RUDO 3X12 Precio Unitario: ** CUARENTA Y NUEVE PESOS 87/100 M.N. **	ML	12.00	\$ 49.87	\$ 598.44
1.1.5	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR T.W. DE 19 MM Precio Unitario: ** VEINTICINCO PESOS 70/100 M.N. **	PZA	8.00	\$ 25.70	\$ 205.60
1.1.6	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR DE USO RUDO DE 19 MM Precio Unitario: ** VEINTICINCO PESOS 49/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 25.49	\$ 50.98
1.1.7	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR RECTO LIQUATITE DE 19 MM Precio Unitario: ** CUARENTA Y DOS PESOS 68/100 M.N. **	PZA	4.00	\$ 42.68	\$ 170.72
1.1.8	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO LIQUATITE DE 19 MM Precio Unitario: ** CINCUENTA Y OCHO PESOS 92/100 M.N. **	ML	3.00	\$ 58.92	\$ 176.76
1.1.9	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONDULET LB DE 19 MM Precio Unitario: ** CUARENTA Y CINCO PESOS 26/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 45.26	\$ 45.26
1.1.10	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RIEL UNICANAL DE 4X4 Precio Unitario: ** TRESCIENTOS DIEZ PESOS 52/100 M.N. **	TRAMO	1.00	\$ 310.52	\$ 310.52
1.1.11	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ABRAZADERA UNICANAL DE 19 MM Precio Unitario: ** VEINTE PESOS 24/100 M.N. **	PZA	8.00	\$ 20.24	\$ 161.92
1.1.12	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE T.H.W. CAL 12 Precio Unitario: ** CATORCE PESOS 96/100 M.N. **	ML	20.00	\$ 14.96	\$ 299.20
1.1.13	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE T.H.W. CAL 14 Precio Unitario: ** DOCE PESOS 44/100 M.N. **	ML	10.00	\$ 12.44	\$ 124.40
1.1.14	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SECCIONADOR DE GABINETE 3X25 AMP EN GABINETE TERMOPLÁSTICO IP65 Precio Unitario: ** NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 28/100 M.N. **	PZA	3.00	\$ 996.28	\$ 2,988.84

Total de AIRES ACONDICIONADOS

**** CINCO MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 20/100 M.N. ****

\$ 5,869.20

1.2 INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA BOILER

1.2.1 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CLAVIJA MEDIA VUELTA 3P 20 AMP
Precio Unitario: ** CUATROCIENTOS NUEVE PESOS 53/100 M.N. **

1.00 \$ 409.53 \$ 409.53

1.2.2 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONTRACTO MEDIA VUELTA 3P 20 AMP

1.00 \$ 409.53 \$ 409.53

ELABORÓ:

REVISÓ:

APROBÓ:

ARQ. FRANCISCO ORDOÑEZ GUILLÉN
DIRECTOR TÉCNICO
ELEC-UBR-CARRIZO

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

ARQ. GERARDO CEBALLOS ROMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS