



AYUNTAMIENTO
DE AHOME

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

Ahome
Es la fuerza de su gente

FINIQUITO ✓

HOJA: 1
DE: 6

PERIODO DEL 27 DE FEBRERO AL 11 DE ABRIL DE 2015 FECHA 11 DE ABRIL DEL 2015

OBRA:	CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA DE 12.00 X 6.00 M. EN EL SALON DE ASAMBLEAS " VICENTE VERDUGO AGUIRRE ", UBICADO EN EL EJIDO MOCHIS # 2, (BACHOMOBAMPO No. 2), SINDICATURA CENTRAL, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.	CONTRATO:	CONT-DGOP-DC-022-15
		CONTRATISTA:	PC OBRA, S.A. DE C.V.

No	CONCEPTO	UN.	VOLUMEN DE PROYECTO	VOLUMEN EJECUTADOS			DIFERENCIA DE VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				E1	E2	TOTALES			
1	TECHUMBRE METALICA A BASE DE COLUMNAS Y ACERO ESTRUCTURAL IR 10" X 4" Y ARMADURA DE PTR Y ANGULARES								
1.1	TRABAJOS PRELIMINARES								
1.1.1	TRAZO Y NIVELACION DEL AREA EN CONSTRUCCION	M2	72.00	72.00		72.00	0.00	7.47	0.00
1.1.2	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO " B " DE 0.00 A 1.00 DE PROFUNDIDAD EN SECO , INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA .	M3	5.76	5.76		5.76	0.00	121.62	0.00
1.1.3	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION CON PIZON DE MANO EN CAPAS DE 20 CM. INCLUYE : HERRAMIENTA MENOR .	M3	4.10	4.10		4.10	0.00	89.18	0.00
1.1.4	ACARREO DE DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION EN CARRETILLA A 30 MTS. DE DISTANCIA	M3	2.16	2.16		2.16	0.00	89.18	0.00
1.1.5	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y DEMOLICION (10 KM.) , INCL : CARGA A MANO.	M3	2.16	2.16		2.16	0.00	162.00	0.00
1.2	CIMENTACION								
1.2.1	PLANTILLA DE CONCRETO F'c= 100KG/CM2 DE 5 CM. DE ESPESOR , INCLUYE : MATERIAL , MANO DE OBRA , HERRAMIENTA Y EQUIPO .	M2	5.76	5.76		5.76	0.00	121.81	0.00
							SUMA ESTA HOJA		0.00



CONFORME	DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PUBLICAS	REVISAR	Vo.Bo.	APRUEBA
ARQ. FERNANDO PEREZ VALLE PC OBRA, S.A. DE C.V. CONTRATISTA	ING. HECTOR NEGRETE RODRIGO SUPERVISOR	ING. RICARDO MALDONADO ISLAS DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN	ARQ. GERARDO CEBALLOS ROMERO DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PUBLICAS	ARQ. GERARDO CEBALLOS ROMERO DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



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: 6

PERIODO DEL 27 DE FEBRERO AL 11 DE ABRIL DE 2015 FECHA 11 DE ABRIL DEL 2015

OBRA:	CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA DE 12.00 X 6.00 M. EN EL SALON DE ASAMBLEAS " VICENTE VERDUGO AGUIRRE ", UBICADO EN EL EJIDO MOCHIS # 2, (BACHOMOBAMPO No. 2), SINDICATURA CENTRAL, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.	CONTRATO:	CONT-DGOP-DC-022-15
		CONTRATIST:	PC OBRA, S.A. DE C.V.

No	CONCEPTO	UN.	VOLUMEN DE PROYECTO	VOLUMEN EJECUTADOS			DIFERENCIA DE VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				E1	E2	TOTALES			
1.2.2	ZAPATA AISLADA DE 1.20 X 1.20 X 0.20 MTS. DE SECCION DE CONCRETO F'c= 200 KG/ CM2. ARMADA CON VARILLA N° 3 @ 12 CMS. EN AMBAS DIRECCIONES , INCLUYE : MATERIAL , CIMBRA , MANO DE OBRA , HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO (SEGÚN CALCULO ESTRUCTURAL).	PZA	4.00	4.00		4.00	0.00	1,174.11	0.00
1.2.3	DADO DE CONCRETO DE 40 X 40 CMS. DE SECCION Y 1.30 MTS. DE ALTURA , ARMADO 8 VARS. 1/2" DE DIAM. ESTRIBOS DE 1/4" DE DIAM. A.C.20 CMS. CONCRETO F'c= 200 KG/CM2 SUMINISTRO DE MATERIAL, HERRAMIENTA MENOR , HABILITADO Y COLOCACION DE ACERO , FABRICACION Y COLOCACION DE CONCRETO , CIMBRA Y DECIMBRA.	PZA	4.00	4.00		4.00	0.00	1,204.43	0.00
1.3	TECHUMBRE								
1.3.1	FABRICACION Y COLOCACION COLUMNA DE ACERO ESTRUCTURAL IR -10" X 4" (25.50 KG / ML) DE 4.50 MTS. DE ALTURA CON PLACAS DE 1/2" EN SU BASE DE 40X40 CM. PERFORADA Y EN SU PARTE SUPERIOR DE 25X35 CM PARA RECIBIR ARMADURA .INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR, CORTE, SOLDADURA, PINTURA DE FONDO Y ACABADO FINAL DE ESMALTE ANTICORROSIVO	PZA	4.00	4.00		4.00	0.00	7,468.80	0.00
SUMA ESTA HOJA									0.00

CONFORME

ARQ. FERNANDO PEREZ VALLE
PC OBRA, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

REVISADO

HECTOR NEGRETE RODRIGO
SUPERVISOR

V.O.B.

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

APROBADO

ARQ. GERARDO CEBALLOS ROMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS



AYUNTAMIENTO
DE AHOME

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN



FINIQUITO

HOJA: 3
DE: 6

PERIODO DEL 27 DE FEBRERO AL 11 DE ABRIL DE 2015 FECHA 11 DE ABRIL DEL 2015

OBRA:	CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA DE 12.00 X 6.00 M. EN EL SALON DE ASAMBLEAS " VICENTE VERDUGO AGUIRRE ", UBICADO EN EL EJIDO MOCHIS # 2, (BACHOMOBAMPO No. 2 SINDICATURA CENTRAL, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.	CONTRATO:	CONT-DGOP-DC-022-15
		CONTRATISTA:	PC OBRA, S.A. DE C.V.

No	CONCEPTO	UN.	VOLUMEN DE PROYECTO	VOLUMEN EJECUTADOS			DIFERENCIA DE VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				E1	E2	TOTALES			
1.3.2	FABRICACION Y COLOCACION DE ANCLAS DE COLD ROLL DE 5/8" ROSCADO DE 10 CM. PARA AJUSTAR A COLUMNA, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR, ROSCADO, TUERCA Y RONDANAS PLANAS Y DE PRESION	PZA	4.00	4.00		4.00	0.00	772.61	0.00
1.3.3	FABRICACION Y COLOCACION DE ARMADURA DE 12.00 MTS. DE LARGO , CONSTRUIDA A BASE DE ANGULAR ESTRUCTURAL 2 DE 2" X 3/16" Y PTR DE 1 1/2"X 1 1/2" (3.29 KG/M.L.) EN DIAGONALES Y MONTANTES (VER PLANO) INCLUYE: MATERIAL, COSTE, SOLDADURA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA MENOR, PINTURA DE FONDO Y ACABADO FINAL DE ESMALTE ANTICORROSIVO	PZA	2.00	2.00		2.00	0.00	10,454.21	0.00
1.3.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLIN DOBLE EN CAJON A BASE DE MONTEN DE 6" CAL-14 (POLIN DE 6" X 6 MC/14 DE 25.25 KG/PZA) A 3 M DE SEPARADO DE LAS COLUMNAS INDICADOS EN PROYECTO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR, CORTE, SILDADURA, PINTURA DE FONDO Y ACABADO FINAL DE ESMALTE ANTICORROSIVO	M.L.	12.20	12.20		12.20	0.00	306.50	0.00
1.3.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE TENSOR A BASE DE REDONDO DE 1/2", INCLUYE: ROSCADO, TUERCA, SOLERA DE AJUSTE DE ACUERDO AL PROYECTO, MATERIAL, CORTE, SOLDADURA, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR, PINTURA DE FONDO Y ACABADO FINAL CON ESMALTE ANTICORROSIVO	PZA	4.00	4.00		4.00	0.00	661.19	0.00
							SUMA ESTA HOJA		0.00



DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE CONSTRUCCION
ARQ. FERNANDO PEREZ VALLE
PC OBRA, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

CONFORME
[Signature]

REVISAR
ING. HECTOR NEGRETE RODRIGO
SUPERVISOR

V.O.
ING. RICARDO MALDONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCION

APRUEBA
ARQ. GERARDO CESAR SOMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



AYUNTAMIENTO
DE AHOME

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN



FINIQUITO

HOJA: 4
DE: 6

PERIODO DEL 27 DE FEBRERO AL 11 DE ABRIL DE 2015 FECHA 11 DE ABRIL DEL 2015

OBRA:	CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA DE 12.00 X 6.00 M. EN EL SALON DE ASAMBLEAS " VICENTE VERDUGO AGUIRRE ", UBICADO EN EL EJIDO MOCHIS # 2, (BACHOMOBAMPO No. 2), SINDICATURA CENTRAL, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.	CONTRATO:	CONT-DGOP-DC-022-15
		CONTRATISTA:	PC OBRA, S.A. DE C.V.

No	CONCEPTO	UN.	VOLUMEN DE PROYECTO	VOLUMEN EJECUTADOS			DIFERENCIA DE VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				E1	E2	TOTALES			
1.3.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLINES A BASE DE MONTEN DE 6" CAL-14 (POLIN DE 6" X 6 MC/14 DE 25.25 KG/PZA) SEPARACION 1.00 M INDICADA EN PROYECTO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR, CORTE, SOLDADURA, PINTURA DE FONDO Y ACABADO FINAL DE ESMALTE ANTICORROSIVO	M.L.	73.20	73.20		73.20	0.00	179.72	0.00
1.3.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE RIGIDIZANTE ENTRE POLINES A BASE DE FIERRO REDONDO LISO DE 1/2" DE 0.98 M. DE LONGITUD. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR, CORTES, SOLDADIURA, PINTURA DE FONDO Y ACABADO FINAL DE ESMALTE ANTICORROSIVO	PZA	12.00	12.00		12.00	0.00	64.62	0.00
1.3.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE PATO DE GALLO SIMPLE , FORJADA A BASE DE PTR DE 1 1/2" X 3.29 KG/ML, INCLUYE: ROFORZAMIENTO PARA LA FIJACION DEL MISMO A BASE DE PTR DE 1 1/2" X 3.29 KG/M.L. DE ANGULAR DE PTR DE 1 1/2" X 3.29 KG/M.L. MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR, CORTE, SOLDADURA, PINTURA DE FONDO Y ACABADO FINAL ESMALTE ANTICORROSIVO	PZA	2.00	2.00		2.00	0.00	415.29	0.00
SUMA ESTA HOJA									0.00



DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

CONFORME

ARQ. FERNANDO PEREZ VALLE
PC OBRA, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

REVISAR

ING. HECTOR NEGRETE RODRIGO
SUPERVISOR

V.O.

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: 5
DE: 6

PERIODO DEL 27 DE FEBRERO AL 11 DE ABRIL DE 2015 FECHA 11 DE ABRIL DEL 2015

OBRA:	CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA DE 12.00 X 6.00 M. EN EL SALON DE ASAMBLEAS " VICENTE VERDUGO AGUIRRE ", UBICADO EN EL EJIDO MOCHIS # 2, (BACHOMOBAMPO No. 2), SINDICATURA CENTRAL, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.	CONTRATO:	CONT-DGOP-DC-022-15
		CONTRATIST:	PC OBRA, S.A. DE C.V.

No	CONCEPTO	UN.	VOLUMEN DE PROYECTO	VOLUMEN EJECUTADOS			DIFERENCIA DE VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				E1	E2	TOTALES			
1.3.9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ANGULAR DE 3/16" X 2 1/2" EN LA CUERDA INFERIOR DE LA ARMADURA DE 25 CM DE LARGO, PARA LA UNION DE LA ARMADURA CON LA COLUMNA. INCLUYE: ANDAMIOS, MANO DE OBRA, SOLDADURA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR, CORTE, (VER PLANO)	PZA	4.00	4.00		4.00	0.00	119.87	0.00
1.3.10	FALDON EN TODO EL PERIMETRO OCULTANDO TOTALMENTA LA ARMADURA, POLINERIA Y TECHUMBRE (LADO CORTO) Y EN E LLADO LARGO CUBRIENDO HASTA LAPOLINERIA (77 CM DE ALTURA) CONSTRUIDO A BASE DE LAMINA GALVANIZADA CAL 26 Y MONTEN DE 3" CAL 14	M2	40.52	40.52		40.52	0.00	468.30	0.00
1.3.11	TECHUMBRE A BASE DE LAMINA GALVANIZADA RECTANGULAR ACANALADA CAL 26 R-72. INCLUYE:MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR, ENSAMBLE, TRASLAPES Y ELEMENTOS DE FIJACION DEJANDO 10 CM. DE VOLADO EN SENTIDO TRANSVERSAL Y 20 CM EN SENTIDO LONGITUDINAL	M2	77.23	77.23		77.23	0.00	179.99	0.00
SUMA ESTA HOJA									0.00



DIRECCIÓN
GENERAL DE
OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE
CONSTRUCCIÓN

CONFORME

ARQ. FERNANDO PEREZ VALLE
PC OBRA, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

REVISAR

ING. HECTOR NEGRETE RODRIGO
SUPERVISOR

VO. ES

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

APRUEBA

ARQ. GERARDO CEPALLOS 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: 6
DE: 6

PERIODO DEL 27 DE FEBRERO AL 11 DE ABRIL DE 2015 FECHA 11 DE ABRIL DEL 2015

OBRA:	CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA DE 12.00 X 6.00 M. EN EL SALON DE ASAMBLEAS " VICENTE VERDUGO AGUIRRE ", UBICADO EN EL EJIDO MOCHIS # 2, (BACHOMOBAMPO No. 2), SINDICATURA CENTRAL, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.	CONTRATO:	CONT-DGOP-DC-022-15
		CONTRATISTA:	PC OBRA, S.A. DE C.V.

No	CONCEPTO	UN.	VOLUMEN DE PROYECTO	VOLUMEN EJECUTADOS			DIFERENCIA DE VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				E1	E2	TOTALES			
1.3.12	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABALLETE DENTADO DE LAMINA GALVANIZADA CAL-26, R-72. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR, CORTES, ENSAMBLES, TRASLAPES Y ELEMENTOS DE FIJACION	M.L.	6.10	6.10		6.10	0.00	88.76	0.00
1.4	VARIOS								
1.4.1	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA	M2	72.00	72.00		72.00	0.00	3.88	0.00
SUMA ESTA HOJA									0.00
SUB-TOTAL									0.00
IVA									0.00
TOTAL A CANCELAR									0.00
INVERSION CONTRATADA									141,007.77
INVERSION EJECUTADA									141,007.77
SALDO NO EJERCIDO									0.00



CONFORME

ARQ. FERNANDO PEREZ VALLE
PC OBRA, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

REVISADO

ING. HECTOR NEGRETE RODRIGO
SUPERVISOR

V. O.

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

APRUEBA

ARQ. GERARDO CEBALLOS ROMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS