



Sección de: D.G.O.P

Oficio No.: S/N

Expediente:

Asunto: El que se indica

**Lic. Elliot Ascarrega Beltrán**  
**Tesorero Municipal,**  
**Municipio de Ahome.**  
Presente. -

Anexo al presente envío para su revisión y pago, estimación no. 1 Uno de la obra (Tercera est del contrato) factura, carta de no adeudo fiscal, carta de cumplimiento de obligaciones fiscales, números generadores, oficio de autorización de inversión, constancia de no adeudo al buro municipal, oficio de aviso de inicio, reporte fotográfico, hojas de bitácora, asignación superintendente, asignación de supervisor y oficio de aviso de inicio enviado a contraloría, la siguiente obra:

Importe Total Estimado: \$ 459,107.98

Importe Estimado a Pagar: \$ 319,396.68

No. de contrato	Obra	Contratista
PROGREG/DGO P-DC-01- AH/2016	-Construcción De Conjunto Deportivo "El Estero", Ubicado En Juan José Ríos (El Estero), Municipio De Ahome, Sinaloa. Pavimento Concreto Hidráulico Y Rehabilitación De Servicios De La Calle Timoteo Félix, De Eligio Armenta A Simón Soto Y Construcción De Banquetas Oriente Y Poniente De Cresencio Vázquez A Simón Soto. Construcción De Parque Lineal Mochicahui Ubicado En Dren Mochicahui De José María Morelos A Benito Juárez, En Los Mochis, Municipio De Ahome, Sinaloa. - <u>Rehabilitación De Conjunto De Parques Vecinales En El Fraccionamiento El Parque, Los Mochis, Municipio De Ahome, Sinaloa.</u>	Maribel Cristina Moreno López

Sin más por el momento y en espera de cualquier aclaración quedo de Ud. muy.

Atentamente  
"AHOME, TRABAJAMOS CONTIGO"  
Los Mochis, Sin., 13 de Marzo de 2017

C. Ing. Josué Jacinto Sánchez Ruelas  
Director General de Obras Públicas



DIRECCIÓN  
GENERAL DE  
OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE  
CONSTRUCCIÓN

C.c.p' C. Lic. Pavel Roberto Castro Félix. -Director de Contraloría Municipal  
C.c.p' C. Lic. Anselmo Acosta Bojórquez. -Director de Egresos  
C.c.p' C. Daniel Kim Ortega. -Jefe Del Dpto. De Gestión y Seguimiento  
C.c.p' Archivo



H. AYUNTAMIENTO DE AHOME  
DEGOLLADO Y CUAUHTÉMOC  
COL. CENTRO, LOS MOCHIS, SIN.  
R.F.C. MAH-170101-3C0

**AHOME**  
TRABAJAMOS CONTIGO

TELEFONOS  
CONMUTADOR: (668) 816 40 00  
OFICINA: (668) 816 40 22  
FAX: (668) 816 50 06



AYUNTAMIENTO  
DE AHOME

Municipio de Ahome

C. Lic. Arturo Duarte García  
Presidente Municipal  
Presente:

Por medio del presente y ante la necesidad que le fue manifestada a usted, por los beneficiarios de la siguiente obra:

Núm.	Obra	Inversión (Importe Neto)	Origen del Recurso
1.-	Rehabilitación de conjunto de parques vecinales en el fraccionamiento el Parque, Los Mochis, Municipio de Ahome, Sinaloa.	\$ 2' 694,057.29	Recursos Federales del Programa Ramo General 23 Provisiones Salariales y Económicas (Programas regionales 2016) Ejercicio fiscal 2016.

Y tomando en cuenta el presupuesto de la misma, hago de su conocimiento que a la fecha se cuenta con los recursos económicos suficientes para su ejecución.

Sin más por el momento y en espera de cualquier aclaración al respecto, quedo de Ud. muy

Atentamente  
"AHOME, ES LA FUERZA DE SU GENTE"  
Los Mochis, Sin. a 01 de Octubre de 2016.

  
C. Lic. Juan Yachna Félix  
Tesoro Municipal



DIRECCIÓN  
GENERAL DE  
OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE  
CONSTRUCCIÓN

C.C.P. C. Ing. Lino Eddgardo Ríos Montoya.- Director General de Obras Públicas - Pte.-  
C.C.P. Archivo.-  
Ofinver



**MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ**  
 AV. PARQUE NOROESTE, OTE 540 Colonia: EL PARQUE  
 LOS MOCHIS AHOME SINALOA, MEXICO. C.P. 81259  
 RFC: MOLM820221DU2 CURP: MOLM820221MSLRPR01  
 Régimen Fiscal: Régimen de las Personas Físicas con Actividades Empresariales y Profesionales  
 TEL.: (668) 190 28 90 EMAIL: maribelmoreno82@outlook.com

<b>Factura</b>
8
<b>Folio fiscal</b>
DF6C4EE3-5FCF-44A4-92D5-8B46B3D07FC5
<b>No de Serie del Certificado del SAT</b>
0000100000403442064
<b>No. Certificado Emisor</b>
0000100000404363875
<b>Fecha de Certificación</b>
13/03/2017 02:14:32 p.m.
<b>Lugar y Fecha de Elaboración</b>
LOS MOCHIS, SINALOA
13/03/2017 12:55:03 p.m.

**Cliente:**  
**MUNICIPIO DE AHOME**  
 DEGOLLADO Y CUAUHEMOC S/N Colonia: BIENESTAR  
 LOS MOCHIS AHOME SINALOA, MEXICO. C.P. 81280  
 RFC: MAH1701013C0

Código	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio U.	Importe
	PAGO DE ESTIMACION N° 1 UNO DE LA OBRA ( TERCERA ESTIMACION DEL CONTRATO RELATIVO A LA OBRA DONOMINADA: CONSTRUCCION DE CONJUNTO DEPORTIVO " EL ESTERO", UBICADO EN JUAN JOSE RIOS ( EL ESTERO), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.- PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y REHABILITACION DE SERVICIOS DE LA CALLE TIMOTEO FELIX, DE ELIGIO ARMENTA A SIMON SOTO Y CONSTRUCCION DE BANQUETAS ORIENTE Y PONIENTE DE CRESENCIO VASQUEZ A SIMON SOTO. CONSTRUCCION DE PARQUE LINEAL MOCHICAHUI UBICADO EN DREN MOCHICAHUI DE JOSE MARIA MORELOS A BENITO JUAREZ EN LOS MOCHIS , MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.- REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN FRACCIONAMIENTO EL PARQUE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.	NA	1.000	277,047.92	277,047.92
	CONTRATO N° PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016	NA	1.000		
	AMORTIZACION DE ANTICIPO			\$ 137,732.39	
	RETENCION 0.05 % INSP. CONTROL Y VIG:			\$ 1,978.91	
	SUMA DEDUCCIONES			\$ 139,711.30	
	<b>IMPORTE A RECIBIR</b>			<b>\$ 319,396.68</b>	



<b>Subtotal:</b>	<b>277,047.92</b>
<b>Ret. IVA:</b>	<b>0.00</b>
<b>Ret. ISR:</b>	<b>0.00</b>
<b>IEPS:</b>	<b>0.00</b>
<b>IVA:</b>	<b>44,327.67</b>
<b>Total:</b>	<b>321,375.59</b>

**Condiciones de pago:** Crédito      **Método de pago:** 03 - Transferencia electrónica de fondos      **Núm. Cta. Pago:** NO IDENTIFICADO  
**Moneda:** MXN      **T.C.:** 1.00      **Forma de pago:** Pago en una sola exhibición      "EFECTOS FISCALES AL PAGO"

(SON: TRESCIENTOS VEINTIUNO MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 59/100 M.N.)

*Maribel Moreno*

*[Handwritten signatures]*

**Observaciones**



**Sello digital del CFDI**  
 nV0y2kM3gclFZFK6pU+NmaMnkH9VA6onmsXlXFVUXJimjAZTEna4kPLwPqR7uN9WnQqaE7zW8Y0ozmXc+z6K9ld4Xd3oNF1IRJTB0NOaq68jOkygkgrc1vUc4fDeGjHMI036pSCq5ea0ywrTRISfmd6TiHbMIhTqb7LNBSFYGv5n8FGovzHvcW3sEU336sdybUuqChHfQwPDdkk6+GceZPwD7aggC8Yrtax1y0fLxwEwTBrjyzK+CaAeMjYDJaEm3qEq4ACQo4gL0fy1xWwN8LwVs2IXZkoPqFhw21otMvXhDoicrGJ285zzYXP8R85zzYXP8RhwUj5HuYSA==

**Sello digital del SAT**  
 r2DslGUlXKwwt8j8VzlfqA6YC9zP/RN9BkKzFbXpO7ziqU4ZzRkCttXle3BmBDqsM7G9IF1R5KusppmqNoaKHeh4zicbWD0E1UM+2SKq7wQXm9Gycxpebsn8/PBCpDfUpppNG/DbVrQLxAYJ1V0bRI4jDMlpYQJ0+5GsHEqucUk9/EcOzyDUapkACcFBI5H0hp1B009CP77pGXGbiRenzhr+8pOjxCd5XaHspcnN7qy78630xy9Fqit4EjYhjDSDn6OAFJaDHMoJmCAsaoukG681aaxX4WacRbXQkQa2+aSpbMlnAQR8on00F2Z0p24rVw==

**Cadena original del complemento de certificación digital del SAT**  
 j11.0jDF6C4EE3-5FCF-44A4-92D5-8B46B3D07FC52017-03-13T14:14:32InV0y2kM3gclFZFK6pU+NmaMnkH9VA6onmsXlXFVUXJimjAZTEna4kPLwPqR7uN9WnQqaE7zW8Y0ozmXc+z6K9ld4Xd3oNF1IRJTB0NOaq68jOkygkgrc1vUc4fDeGjHMI036pSCq5ea0ywrTRISfmd6TiHbMIhTqb7LNBSFYGv5n8FGovzHvcW3sEU336sdybUuqChHfQwPDdkk6+GceZPwD7aggC8Yrtax1y0fLxwEwTBrjyzK+CaAeMjYDJaEm3qEq4ACQo4gL0fy1xWwN8LwVs2IXZkoPqFhw21otMvXhDoicrGJ285zzYXP8RhwUj5HuYSA==j0000100000403442084j



**MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ**

AV. PARQUE NOROESTE, OTE 540 Colonia: EL PARQUE

LOS MOCHIS AHOME SINALOA, MEXICO. C.P. 81259

RFC:MOLM820221DU2 CURP:MOLM820221MSLRPR01

Régimen Fiscal: Régimen de las Personas Físicas con Actividades Empresariales y Profesionales

TEL. : (668) 190 28 90 EMAIL : maribelmoreno82@outlook.com

<b>Factura</b>
8
<b>Folio fiscal</b>
DF6C4EE3-5FCF-44A4-92D5-8B46B3D07FC5
<b>No de Serie del Certificado del SAT</b>
00001000000403442064
<b>No. Certificado Emisor</b>
00001000000404363875
<b>Fecha de Certificación</b>
13/03/2017 02:14:32 p.m.
<b>Lugar y Fecha de Elaboración</b>
LOS MOCHIS, SINALOA
13/03/2017 12:55:03 p.m.

Cliente:

**MUNICIPIO DE AHOME**

DEGOLLADO Y CUAUHEMOC S/N Colonia: BIENESTAR

LOS MOCHIS AHOME SINALOA, MEXICO. C.P. 81280

RFC:MAH1701013C0

Código	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio U.	Importe
	PAGO DE ESTIMACION N° 1 UNO DE LA OBRA ( TERCERA ESTIMACION DEL CONTRATO RELATIVO A LA OBRA DONOMINADA: CONSTRUCCION DE CONJUNTO DEPORTIVO " EL ESTERO", UBICADO EN JUAN JOSE RIOS ( EL ESTERO), MUNICIPIO DE AHOME,SINALOA.- PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y REHABILITACION DE SERVICIOS DE LA CALLE TIMOTEO FELIX, DE ELIGIO ARMENTA A SIMON SOTO Y CONSTRUCCION DE BANQUETAS ORIENTE Y PONIENTE DE CRESENCIO VASQUEZ A SIMON SOTO. CONSTRUCCION DE PARQUE LINEAL MOCHICAHUI UBICADO EN DREN MOCHICAHUI DE JOSE MARIA MORELOS A BENITO JUAREZ EN LOS MOCHIS , MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.- REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN FRACCIONAMIENTO EL PARQUE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.	NA	1.000	277,047.92	277,047.92
	CONTRATO N° PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016	NA	1.000		
	AMORTIZACION DE ANTICIPO			\$ 137,732.39	
	RETENCION 0.05 % INSP. CONTROL Y VIG:			\$ 1,978.91	
	SUMA DEDUCCIONES			\$ 139,711.30	
	<b>IMPORTE A RECIBIR</b>			<b>\$ 319,396.68</b>	
<b>Subtotal:</b>					<b>277,047.92</b>
<b>Ret. IVA:</b>					<b>0.00</b>
<b>Ret. ISR:</b>					<b>0.00</b>
<b>IEPS:</b>					<b>0.00</b>
<b>IVA:</b>					<b>44,327.67</b>
<b>Total:</b>					<b>321,375.59</b>
<b>Condiciones de pago:</b> Crédito	<b>Método de pago:</b> 03 - Transferencia electrónica de fondos	<b>Núm. Cta. Pago:</b> NO IDENTIFICADO		<b>Ret. ISR:</b>	<b>0.00</b>
<b>Moneda:</b> MXN	<b>T.C.:</b> 1.00	<b>Forma de pago:</b> Pago en una sola exhibición	<b>"EFECTOS FISCALES AL PAGO"</b>		<b>IEPS:</b>
					<b>IVA:</b>
(SON: TRESCIENTOS VEINTIUNO MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 59/100 M.N.)					<b>Total:</b>
					<b>321,375.59</b>

**Observaciones**



**Sello digital del CFDI**

nVdy2k/M3gclFZFk6pU+NmaMnKH9VA6onms/xLXFVUXJlmjAZTEna4kPLvPqgR7uNH9WnQqa6E7zW6Y0azmXc+z6K9ld4Xd/3oNF1fRJtB0N0a668jOkygkrc1vUc4fDeGjHMI036pSCq5ea0yvvTRfISm6THMbMIhTqb7LNBSFYGv5n8FGovzHvcW3sEU336sdoybUuqChFqWpDdkk6+GcezpWd7qggCtdYrbx1y0fLrxEwTBryzK+CeAeMjYDJaEm3qEq4ACQo4gL0fy1xWwN8LwVsZIX2koPqFHv21iotMVXhDaiorGJ285zzyXP8R20p24fVw==

**Sello digital del SAT**

r2IDslGUXKwrt8j8VizqA5YC9zP/RN9BkkzFBxpPO7ziqU4ZxRkCtXie3BmBDqsM7d5f1R5KJuspmpmNoak0Hh4zLcbWD0E1UM+2SKq7wQjXM9Gycxpebsn8/PBCpDfUpqNGiDbVrQLxAYJ1V0bR4jDMI/pYQJ0+SGeHEqucLk6/EeOzyOUepkAcCFBISH0hp1BQ099CP7TtpGXGbiRendri+6pOjxCd5iXaHBpntN7qy78630xy9fqi4EjYhggDSn6OAFcUaDHMoJmMCAasoukG681aaxX4WwCrbXOqKqA2+aSpbcMlnACCR6on00F2Z0p24fVw==

**Cadena original del complemento de certificación digital del SAT**

||1.0|DF6C4EE3-5FCF-44A4-92D5-8B46B3D07FC5|2017-03-13T14:14:32|nVdy2k/M3gclFZFk6pU+NmaMnKH9VA6onms/xLXFVUXJlmjAZTEna4kPLvPqgR7uNH9WnQqa6E7zW6Y0azmXc+z6K9ld4Xd/3oNF1fRJtB0N0a668jOkygkrc1vUc4fDeGjHMI036pSCq5ea0yvvTRfISm6THMbMIhTqb7LNBSFYGv5n8FGovzHvcW3sEU336sdoybUuqChFqWpDdkk6+GcezpWd7qggCtdYrbx1y0fLrxEwTBryzK+CeAeMjYDJaEm3qEq4ACQo4gL0fy1xWwN8LwVsZIX2koPqFHv21iotMVXhDaiorGJ285zzyXP8R20p24fVw==|00001000000403442064|



Verificación de Comprobantes Fiscales Digitales por Internet

A través de esta opción, Usted podrá verificar si el comprobante fue Certificado por el SAT

Folio Fiscal

RFC Emisor

RFC Receptor

Proporcione los dígitos de la imagen  Verificar CFDI



RFC del Emisor	Nombre o Razón Social del Emisor	RFC del Receptor	Nombre o Razón Social del Receptor
MOLM820221DU2	MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ	MAH1701013C0	MUNICIPIO DE AHOME
Folio Fiscal	Fecha de Expedición	Fecha Certificación SAT	PAC que Certificó
DF6C4EE3-5FCF-44A4-92D5-8B46B3D07FC5	2017-03-13T13:55:03	2017-03-13T14:14:32	IAD121214B34
Total del CFDI	Efecto del Comprobante	Estado CFDI	
\$321,375.59	ingreso	Vigente	

Imprimir

**MUNICIPIO DE AHOME**  
 DIRECCIÓN GENERAL DE OBRA PÚBLICAS   
 DIRECCION DE CONSTRUCCION.

ESTIMACION No.   
 1 UNO DE LA OBRA (TERCERA  
 EST DEL CONTRATO)

**RECIBO PARA PAGO DE ESTIMACIONES**

DATOS DEL CONTRATISTA A	RAZÓN SOCIAL:	MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ <input checked="" type="checkbox"/>		
	DOMICILIO:	PARQUE NOROESTE #540 OTE. FRACC. EL PARQUE, LOS MOCHIS, SINALOA		
	CIUDAD:	LOS MOCHIS	ESTADO:	SINALOA
			TELÉFONO:	

DATOS DEL CONTRATO	No. DE CONTRATO:	FECHA DE CONTRATO:	21 DE OCTUBRE DE 2016 <input checked="" type="checkbox"/>	<b>IMPORTE DEL CONTRATO</b>
	PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016 <input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/> \$14,027,325.64 IVA INCLUIDO
				<b>IMPORTE DE LA OBRA</b>
				<input checked="" type="checkbox"/> \$2,659,617.77 IVA INCLUIDO
	TIPO DE OBRA Y LOCALIZACIÓN:			AÑO 2016 <input checked="" type="checkbox"/>
	CONSTRUCCIÓN DE CONJUNTO DEPORTIVO "EL ESTERO", UBICADO EN JUAN JOSÉ RÍOS (EL ESTERO), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y REHABILITACIÓN DE SERVICIOS DE LA CALLE TIMOTEO FELIX, DE ELIGIO ARMENTA A SIMON SOTO Y CONSTRUCCIÓN DE BANQUETAS ORIENTE Y PONIENTE DE CRESENCIO VASQUEZ A SIMON SOTO. CONSTRUCCION DE PARQUE LINEAL MOCHICAHUI UBICADO EN DREN MOCHICAHUI DE JOSE MARIA MORELOS A BENITO JUAREZ, EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA <input checked="" type="checkbox"/>			

**BUENO POR: \$319,396.68**

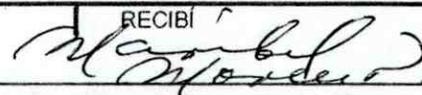
RECIBIMOS DEL MUNICIPIO DE AHOME LA CANTIDAD DE:  
 SON: ( TRESIENTOS DIEZ Y NUEVE MIL TRESIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 68/100 M.N.   
 EN PAGO DE LA ESTIMACIÓN QUE SE INDICA POR TRABAJOS EN LA OBRA REFERIDA EN EL PERIODO  
 COMPRENDIDO DEL: 22 DE OCTUBRE DE  AL 22 DE NOVIEMBRE DE 2016   
 DE ACUERDO CON LA SIGUIENTE LIQUIDACIÓN:

	IMPORTE A FACTURAR	LIQUIDACIÓN	LIQUIDACIÓN DEFINITIVA
IMPORTE DE ESTIMACIÓN CON PRECIOS UNITARIOS:	\$277,047.92 <input checked="" type="checkbox"/>	\$395,782.74 <input checked="" type="checkbox"/>	
I.V.A. 16%:	\$44,327.67 <input checked="" type="checkbox"/>	\$63,325.24 <input checked="" type="checkbox"/>	
<b>SUMA:</b>	<b>\$321,375.59 <input checked="" type="checkbox"/></b>	<b>\$459,107.98 <input checked="" type="checkbox"/></b>	
<b>DEDUCCIONES</b>			
AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO:		\$137,732.39 <input checked="" type="checkbox"/>	
RETENCIÓN 0.20% CONV. C.M.I.C. DE:			
RETENCIÓN 0.05% INSP. CONTROL Y VIG.:		\$1,978.91 <input checked="" type="checkbox"/>	
<b>TOTAL DE DEDUCCIONES:</b>		<b>\$139,711.30 <input checked="" type="checkbox"/></b>	
<b>IMPORTE A PAGAR:</b>		<b>\$319,396.68 <input checked="" type="checkbox"/></b>	



DIRECCIÓN  
 GENERAL DE  
 OBRAS PÚBLICAS  
 DIRECCIÓN DE  
 CONSTRUCCIÓN

LUGAR Y FECHA: LOS MOCHIS, SIN., A 22 DE NOVIEMBRE  DE 2016

RECIBÍ 	AUTORIZA: 
MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ	ING. LINO EDDGARDO RÍOS MONTOYA
CONTRATISTA	DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

IMPORTE A FACTURAR	\$321,375.59 <input checked="" type="checkbox"/>
IMPORTE A PAGAR	\$319,396.68 <input checked="" type="checkbox"/>



MUNICIPIO DE AHOME  
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN



ESTADO DE CUENTA

OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE CONJUNTO DEPORTIVO "EL ESTERO", UBICADO EN JUAN JOSÉ RÍOS (EL ESTERO), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. ✓ PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y REHABILITACIÓN DE SERVICIOS DE LA CALLE TIMOTEO FELIX, DE ELIGIO ARMENTA A SIMON SOTO Y CONSTRUCCIÓN DE BANQUETAS ORIENTE Y PONIENTE DE CRESENCIO VASQUEZ A SIMON SOTO.-CONSTRUCCION DE PARQUE LINEAL MOCHICAHUI UBICADO EN DREN MOCHICAHUI DE JOSE MARIA MORELOS A BENITO JUAREZ, EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. ✓ <u>REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA</u> ✓	ORIGEN DEL RECURSO:	RECURSOS FEDERALES CON CARGO A PROGRAMAS REGIONALES EN EL RENGLON DE DESARROLLO REGIONAL DEL ANEXO 20 DE L PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACION, EJERCICIO FISCAL 2016, OTORGADOS MEDIANTE CONVENIO CELEBRADO CON FECHA 22/06/2016, ENTRE GOBIERNO FEDERAL A TRAVES DE LA SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO Y EL GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA ATRAVES DE LA SECRETARIA DE ADMINISTRACION Y FINANZAS, RECURSOS OTORGADOS AL MUNICIPIO DE AHOME POR PARTE DEL GOBIERNO DEL ESTADO MEDIANTE CONVENIO CELEBRADO CON FECHA 30/06/2016	FECHA ACTUAL:	22 DE NOVIEMBRE DE 2016 ✓
-------	---	---------------------	--	---------------	---------------------------

IMPORTE DE CONTRATO (NETO)	\$	✓ 14,027,325.64	TOTAL ANTICIPO DE CONTRATO (NETO):	\$	✓ 4,208,197.69	CONT. No.:	PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016	
IMPORTE DE LA OBRA (NETO)	\$	✓ 2,659,617.77	TOTAL ANTICIPO DE LA OBRA (NETO):	\$	✓ 797,885.33	PERIODO DEL CONTRATO :	DIAS CALENDARIO:	
						22 DE OCTUBRE ✓	AL 31 DE DICIEMBRE DE ✓	
							71 ✓	
No. DE ESTIMACIÓN	PERIODO	IMPORTE DE ESTIMACIÓN (I.V.A. INCLUIDO)	DEDUCCIONES				TOTAL DEDUCCIONES	LIQUIDO A PAGAR
			AMORT. DE ANTICIPO	SUPERVISIÓN 3%	C.M.I.C. 0.20%	OTRAS 5.00%		
1 UNO DE LA OBRA (PRIMERA DEL CONTRATO) ✓	DEL:	✓ 22-Oct-16	✓ \$2,271,568.09	✓ \$681,470.43	\$0.00	✓ \$9,791.24	✓ \$691,261.67	✓ \$1,580,306.42
	AL:	20-Dic-16						
EST DOS DE LA OBRA (SEGUNDA EST DEL CONTRATO) ✓	DEL:	✓ 21-Dic-16	✓ \$523,162.53	✓ \$156,948.76		✓ \$2,255.01	✓ \$159,203.77	✓ \$363,958.76
	AL:	26-Dic-16						
1 UNO DE LA OBRA (TERCERA EST DEL CONTRATO) ✓	DEL:	✓ 22-Oct-16	✓ \$459,107.98	✓ \$137,732.39		✓ \$1,978.91	✓ \$139,711.30	✓ \$319,396.68
	AL:	22-Nov-16						

TOTALES:	✓ \$3,253,838.60	✓ \$976,151.58	\$0.00	✓ \$14,025.16	✓ \$990,176.74	✓ \$2,263,661.86
SALDO DE LA OBRA (POR ESTIMAR)	\$2,200,509.79				\$660,152.94	
SALDO DEL CONTRATO (POR ESTIAMR)	\$10,773,487.04				\$3,232,046.11	
					ANTICIPO POR AMORTIZAR DE LA OBRA:	
					ANTICIPO POR AMORTIZAR DEL CONTRATO	

CONFORME  
*Maribel Moreno Lopez*  
MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ  
CONTRATISTA



REVISADO  
*Jesús Ricardo Gamez Leon*  
ING. JESUS RICARDO GAMEZ LEON  
SUPERVISOR

VºBº  
*Enrique Zarate Gaxiola*  
ING. ENRIQUE ZARATE GAXIOLA  
RESPONSABLE DE LA DIRECCION DE CONSTRUCCIONN

APRUEBA  
*Lino Eddgardo Rios Montoya*  
ING. LINO EDDGARDO RIOS MONTOYA  
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN



AYUNTAMIENTO DE AHOME

MUNICIPIO DE AHOME  
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS **Ahome**  
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

RESUMEN DE ESTIMACIÓN

PERIODO EL 22 DE OCTUBRE AL 22 DE NOVIEMBRE DE 2016 FECHA: 22 DE NOVIEMBRE DE 2016

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CONJUNTO DEPORTIVO "EL ESTERO". UBICADO EN JUAN JOSÉ RÍOS (EL ESTERO), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y REHABILITACIÓN DE SERVICIOS DE LA CALLE TIMOTEO FELIX, DE ELIGIO ARMENTA A SIMON SOTO Y CONSTRUCCIÓN DE BANQUETAS ORIENTE Y PONIENTE DE CRESENCIO VASQUEZ A SIMON SOTO. CONSTRUCCION DE PARQUE LINEAL MOCHICAHUI UBICADO EN DREN MOCHICAHUI DE JOSE MARIA MORELOS A BENITO JUAREZ, EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA

CONTRATO: PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016

CONTRATISTA: MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ

No.	PARTIDA	DE ESTIMACIONES ANTERIORES	DE ESTA ESTIMACIÓN	OBSERVACIONES
	EST UNO DE LA OBRA (PRIMERA EST DEL CONTRATO)	\$1,958,248.35		30% ANTICIPO ESTIMACIONES ANT.: \$838,419.19 ESTA ESTIMACIÓN: \$137,732.39 TOTAL RETENIDO A LA \$976,151.58
	EST DOS DE LA OBRA (SEGUNDA EST DEL CONTRATO)	\$451,002.18		
	EST UNO DE LA OBRA (TERCERA EST DEL CONTRATO)		\$395,782.74	
	AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO	\$118,734.82	\$395,782.74	5% INSP. CONTROL Y VIG. ESTIMACIONES ANT.: \$12,046.25 ESTA ESTIMACIÓN: \$1,978.91 TOTAL RETENIDO A LA \$14,025.16
	IVA	\$18,997.57	\$63,325.24	
	TOTAL DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO	\$137,732.39	\$459,107.98	GRAN TOTAL RETENIDO A LA FECHA: \$990,176.74
		SUBTOTAL	\$2,409,250.53	
		I.V.A.:16 %	\$385,480.09	
		TOTAL:	\$2,794,730.62	

IMPORTE DE ESTA ESTIMACIÓN: SON ( CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL CIENTO SIETE PESOS 98/100 M.N.

ESTADO CONTABLE		ANTICIPO		
	IMPORTE DE LA OBRA	IMPORTE CONTRATADO	IMPORTE DE ANTICIPO DE LA OBRA	IMPORTE DE ANTICIPO DEL CONTRATO
IMPORTE DEL CONTRATO:	\$0.00	\$14,027,325.64	\$0.00	\$4,208,197.69
IMPORTE DE LA OBRA:	\$2,659,617.77	\$0.00	\$797,885.33	\$0.00
ESTIMADO A LA FECHA	\$459,107.98	\$3,253,838.60	\$137,732.39	\$976,151.58
SALDO DE CONTRATO (POR ESTIMAR):	\$2,200,509.79	\$10,773,487.04	\$660,152.94	\$3,232,046.11

CONFORME *Maribel Moreno Lopez* MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ CONTRATISTA

REVISADO *Jesús Ricardo Gamez Leon* ING. JESÚS RICARDO GAMEZ LEON SUPERVISOR

Vo.Bo. *Enrique Zarate Gaxiola* ING. ENRIQUE ZARATE GAXIOLA RESPONSABLE DE LA DIRECCION DE CONSTRUCCION

Aprobado *Lino Eddardo Rios Montoya* ING. LINO EDDARDO RIOS MONTOYA DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS



DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

PERIODO: EL: 22 DE OCTUBRE AL: 22 DE NOVIEMBRE DEL AÑO: 2016 FECHA: 22 DE NOVIEMBRE DEL 2016

OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE CONJUNTO DEPORTIVO "EL ESTERO", UBICADO EN JUAN JOSÉ RÍOS (EL ESTERO), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y REHABILITACIÓN DE SERVICIOS DE LA CALLE TIMOTEO FELIX DE ELIGIO ARMENTA A SIMON SOTO Y CONSTRUCCIÓN DE BANQUETAS ORIENTE Y PONIENTE DE CRESENCIO VASQUEZ A SIMON SOTO. CONSTRUCCION DE PARQUE LINEAL MOCHICAHUI UBICADO EN DREN MOCHICAHUI DE JOSE MARIA MORELOS A BENITO JUAREZ, EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.	CONTRATO:	PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016
		CONTRATISTA:	MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ

No	CONCEPTO	UNIDAD	HOJA GENER.	SEGUN PROYECTO	ESTIMADO A LA FECHA	HASTA ESTIM. ANTERIOR	ESTA ESTIMACIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
IV	REMDELACION DE PARQUES								
IV.1	REMDELACION DE PARQUE #1								
IV.1.1	TRABAJO PRELIMINARES								
IV.1.1.2	DESMANTELAMIENTO DE REJA PROTECTORA DE 2.00 M. DE ALTURA A BASE DE MALLA-LAC Y POSTES DE PTR SIN RECUPERACIÓN, INCLUYE : EXCAVACIÓN, DEMOLICIÓN DE DADO, ALMACENAMIENTO EN LUGAR DONDE SE INDIQUE DENTRO DE LA OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	ML	1 DE 9	35.97	35.97		35.97	\$33.60	\$1,208.59
IV.1.4	EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO, POR MEDIOS MANUALES DE 0.00 A 2.00 EN MATERIAL TIPO I ( MATERIAL ATACABLE CON PICO Y PALA ), ZONA "B", INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, ACARREOS, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M3	1 DE 9	4.98	10.77		10.77	\$171.82	\$1,850.50
IV.1.1.5	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE ( BALASTRE FINO GRADUADO), PARA COLOCAR EN RELLENO EN ACCESO PEATONAL, INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	1 DE 9	6.17	14.00		14.00	\$134.63	\$1,884.82
IV.1.1.7	DEMOLICIÓN A MANO DE DENTELLÓN DE 10X30 CM EN PERÍMETRO ÁREA DE JUEGOS INFANTILES DE CONCRETO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	1 DE 9	50.10	36.00		36.00	\$31.82	\$1,145.52
IV.1.1.9	DEMOLICIÓN A MANO DE PISO DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR Y 25 CM DE ANCHO, INCLUYE : ACARREOS, EXCAVACIÓN, RELLENOS, COLADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	2 DE 9	4.61	4.61		4.61	\$97.54	\$449.66
IV.1.10	ACARREO EN CARRETILLA DEL MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIÓN A 20 M. LINEALES DE DISTANCIA INCLUYE : MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	2 DE 9	13.60	15.96		15.96	\$95.47	\$1,523.70
IV.1.11	CARGA Y ACARREO EN CAMIÓN FUERA DE LA OBRA DEL MATERIAL SOBRENTE DE LA DEMOLICIÓN INCLUYE: CARGA Y ACARREO A 10 KM DE DISTANCIA	M3	2 DE 9	13.60	15.96		15.96	\$119.64	\$1,909.45
	TRABAJO PRELIMINARES								\$9,972.24

CONFORME  
MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ  
CONTRATISTA



REVISA  
ING. JESÚS RICARDO GAMEZ LEON  
SUPERVISOR

V.O.Bo.  
ING. ENRIQUE ZARATE GAXIOLA  
RESPONSABLE DE LA DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

APRUBA  
ING. LINO EDDGARDO ROS MONTOYA  
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE



AYUNTAMIENTO  
DE AHOME

MUNICIPIO DE AHOME  
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN



ESTIMACIÓN No. 1 UNO DE LA OBRA  
(TERCERA EST DEL CONTRATO)

HOJA: 2  
DE: 9

PERIODO: EL: 22 DE OCTUBRE AL: 22 DE NOVIEMBRE DEL AÑO: 2016  
FECHA: 22 DE NOVIEMBRE DEL 2016

OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE CONJUNTO DEPORTIVO "EL ESTERO", UBICADO EN JUAN JOSÉ RÍOS (EL ESTERO), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y REHABILITACIÓN DE SERVICIOS DE LA CALLE TIMOTEO FELIX DE ELIGIO ARMENTA A SIMON SOTO Y CONSTRUCCIÓN DE BANQUETAS ORIENTE Y PONIENTE DE CRESCENCIO VASQUEZ A SIMON SOTO. CONSTRUCCIÓN DE PARQUE LINEAL MOCHICAHUI UBICADO EN DREN MOCHICAHUI DE JOSE MARIA MORELOS A BENITO JUAREZ, EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.	CONTRATO:	PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016
		CONTRATISTA:	MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ

No	CONCEPTO	UNIDAD	HOJA GENER.	SEGUN PROYECTO	ESTIMADO A LA FECHA	HASTA ESTIM. ANTERIOR	ESTA ESTIMACIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
IV.1.2.1	<b>EQUIPAMIENTO</b>								
IV.1.2.3	CAMINADORA ELIPTICA MODELO MP-087 MARCA MONOPARK O SIMILAR DE MEDIDAS 1100X550X1480 MM ANCLADA EN DADO DE CONCRETO DE 40X40X50 CM F'C=150 KG/CM2, INCLUYE: EXCAVACIÓN, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	✓ PZA	2 DE 9	✓ 1.00	1.00		✓ 1.00	✓ \$12,688.24	✓ \$12,688.24
IV.1.2.4	PRESA PARA PECHO Y ESPALDA DOBLE MARCA MONOPARK MODELO MP-092 MIX, ANCLADO EN DADO DE CONCRETO DE 40X40X50 CM F'C=150 KG/CM2, INCLUYE : EXCAVACIÓN, ACARREO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	✓ PZA	2 DE 9	✓ 1.00	1.00		✓ 1.00	✓ \$18,356.04	✓ \$18,356.04
IV.1.2.5	ESCALADORA DE AIRE Y GIROS DE CINTURA MARCA MONOPARK MODELO MP-038 DE MEDIDAS 1230 X 850 X 1500 MM ANCLADA EN DADO DE CONCRETO DE 40X40X50 CM F'C=150 KG/CM2, INCLUYE: EXCAVACIÓN, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	✓ PZA	3 DE 9	✓ 1.00	1.00		✓ 1.00	✓ \$13,802.49	✓ \$13,802.49
IV.1.2.6	BARRAS PARALELAS MODELO MP-006 MARCA MONOPARK O SIMILAR DE MEDIDAS 1800 X 630 X 1600 MM ANCLADA EN DADO DE CONCRETO DE 40X40X50 CM F'C=150 KG/CM2 INCLUYE : EXCAVACIÓN, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	✓ PZA	3 DE 9	✓ 1.00	1.00		✓ 1.00	✓ \$9,812.48	✓ \$9,812.48
IV.1.2.7	REMO SENCILLO MARCA MOMOPARK MODELO MP-088 DE MEDIDAS 1220X500X820 MM, ANCLADO EN DADO EN DADO DE 40X40X50 CM F'C=150 KG/CM2, INCLUYE : EXCAVACIÓN, ACARREO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	✓ PZA	3 DE 9	✓ 1.00	1.00		✓ 1.00	✓ \$13,486.23	✓ \$13,486.23
IV.1.2.8	REUBICACIÓN Y REHABILITACIÓN DE JUEGOS INFANTILES (SUBE Y BAJA, RESBALADILLAS Y PASAMANOS), INCLUYE : CONCRETO PARA ANCLARLOS DE 20X20X30 CM F'C=150 KG/CM2, EXCAVACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	✓ PZA	3 DE 9	✓ 3.00	3.00		✓ 3.00	✓ \$1,583.27	✓ \$4,749.81
	<b>EQUIPAMIENTO</b>								✓ \$72,895.29

CONFORME MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ CONTRATISTA

VISADO ING. JESUS RICARDO GAMEZ LEON SUPERVISOR

o.Bo. ING. ENRIQUE ZARATE GAXIOLA RESPONSABLE DE LA DIRECCION DE CONSTRUCCION

ATTESTADO ING. LINO EDDGARDO ROS MONTOYA DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN  
GENERAL DE  
OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE  
CONSTRUCCIÓN



AYUNTAMIENTO DE AHOME

MUNICIPIO DE AHOME  
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN



ESTIMACIÓN No. 1 UNO DE LA OBRA  
(TERCERA EST DEL CONTRATO)

HOJA: 3  
DE: 9

PERIODO: DEL: 22 DE OCTUBRE AL: 22 DE NOVIEMBRE DEL AÑO: 2016 FECHA: 22 DE NOVIEMBRE DEL 2016

OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE CONJUNTO DEPORTIVO "EL ESTERO", UBICADO EN JUAN JOSÉ RÍOS (EL ESTERO), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y REHABILITACIÓN DE SERVICIOS DE LA CALLE TIMOTEO FELIX DE ELIGIO ARMENTA A SIMON SOTO Y CONSTRUCCIÓN DE BANQUETAS ORIENTE Y PONIENTE DE CRESENCIO VASQUEZ A SIMON SOTO. CONSTRUCCION DE PARQUE LINEAL MOCHICAHUI UBICADO EN DREN MOCHICAHUI DE JOSE MARIA MORELOS A BENITO JUAREZ, EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.	CONTRATO:	PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016
		CONTRATISTA:	MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ

No	CONCEPTO	UNIDAD	HOJA GNER	SEGUN PROYECTO	ESTIMADO A LA FECHA	HASTA ESTIM. ANTERIOR	ESTA ESTIMACION	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
IV.1.3	<b>ESTRUCTURA</b>								
IV.1.3.1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REJA PROTECTORA PARA BALONES DE 4.00 M DE ALTURA A BASE DE P.T.R. DE 3" CAL 14 A.C. 3.00 M, ANCLADO EN DADOS DE CONCRETO ARMADO CON 6 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" A.C. 20 CM DE 0.40X0.40X1.00 M EN VERTICALES Y DE 2"X2" C-14 EN HORIZONTALES Y MALLA CICLÓNICA CAL 10.5, INCLUYE: DALA DE AMARRE INFERIOR DE 0.15X0.20 M, ARMADA CON ARMEC, CONCRETO F'c=200 KG/CM2 FONDO ANTICORROSIVO, PINTURA ESMALTE, SOLDADURA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO.	PZA	4 DE 9	2.00	2.00		2.00	\$28,377.16	\$56,754.32
IV.1.3.2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE DE LÍNEA A BASE DE P.T.R. DE 2"X2" CAL. 14 DE 0.50 M DE ALTURA CON TAPÓN DE SOLERA DE 1/8"X2" EN LA PARTE INFERIOR Y SUPERIOR DEL POSTE, ANCLADO DE CONCRETO DE 20X20 CM Y 50 CM DE PROFUNDIDAD INCLUYE : EXCAVACIÓN, ACARREOS, CONCRETO, 2 ANCLAS DE 20 CM CON VARILLA DE 3/8", CONCRETO F'c=150 KG/CM2, PRIMARIO, PINTURA DE ESMALTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	PZA	4 DE 9	24.00	22.00		22.00	\$272.87	\$6,003.14
IV.1.3.3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO NEGRO CED-30 DE 2 1/2" Y 3.00 M DE LARGO SOLDADO A ESTRUCTURA DE PORTERÍA EXISTENTE. INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	4 DE 9	1.00	1.00		1.00	\$434.13	\$434.13
IV.1.3.4	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE EN PORTERIAS EXISTENTES DE 3.00 X2.0 M DE ALTURA Y 0.50 CM DE BASE SUPERIOR Y 0.80 DE BASE INFERIOR. INCLUYE : LIJADO DE SUPERFICIE, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	4 DE 9	2.00	2.00		2.00	\$439.27	\$878.54
IV.1.4	<b>ACABADOS</b>								
IV.1.4.5	RAMPA PARA MINUSVALIDOS DE 1.09X0.82X0.10 M DE CONCRETO F'c=150 KG/CM2 T.M.A. 19 MM, ACABADO BROCHEADO CON DENTELLÓN DE 10X10 CM, INCLUYE : DEMOLICIÓN, EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, COLOCACIÓN, MALLA 6-6/10- 10, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	5 DE 9	2.00	2.00		2.00	\$1,335.72	\$2,671.44
	<b>TOTAL DE ESTRUCTURA</b>								<b>\$64,070.13</b>

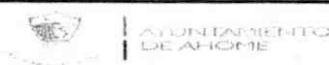
CONFORME: MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ, CONTRATISTA

REVISADO: ING. JESUS RICARDO GAMEZ LEON, SUPERVISOR

Vo.Bo.: ING. ENRIQUE ZARATE GAXIOLA, RESPONSABLE DE LA DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

APROBADO: ING. LINO EDDGARDO RIOS MONTOYA, DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE



**MUNICIPIO DE AHOME**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS**  
**DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN**



ESTIMACIÓN No. 1 UNO DE LA OBRA  
 (TERCERA EST DEL CONTRATO)  
 HOJA: 4  
 DE: 9

PERIODO: EL: **22 DE OCTUBRE** AL: **22 DE NOVIEMBRE** DEL AÑO: **2016** FECHA: **22 DE NOVIEMBRE DEL 2016**

OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE CONJUNTO DEPORTIVO "EL ESTERO", UBICADO EN JUAN JOSÉ RÍOS (EL ESTERO), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓ PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y REHABILITACIÓN DE SERVICIOS DE LA CALLE TIMOTEO FELIX, DE ELIGIO ARMENTA A SIMON SOTO Y CONSTRUCCIÓN DE BANQUETAS ORIENTE Y PONIENTE DE CRESENCIO VASQUEZ A SIMON SOTO ✓ CONSTRUCCIÓN DE PARQUE LINEAL MOCHICAHUI UBICADO EN DREN MOCHICAHUI DE JOSE MARIA MORELOS A BENITO JUAREZ, EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓ REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓	CONTRATO:	<b>PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016</b> ✓
		CONTRATISTA:	<b>MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ</b> ✓

No	CONCEPTO	UNIDAD	HOJA GENER.	SEGUN PROYECTO	ESTIMADO A LA FECHA	HASTA ESTIM. ANTERIOR	ESTA ESTIMACIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
V.1.4.6	RAMPA PARA MINUSVALIDOS DE 1.08X0.90X0.10 M DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 19 MM, ACABADO BROCHEADO CON DENTELLÓN DE 10X10 CM, INCLUYE : DEMOLICIÓN,EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, COLOCACIÓN, MALLA 6-6/10-10, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	✓ PZA	5 DE 9	✓ 2.00	2.00		✓ 2.00	✓ \$1,460.27	✓ \$2,920.54
V.1.4.7	RAMPA PARA MINUSVALIDOS DE 1.20X1.60X0.10 M DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 19 MM, ACABADO BROCHEADO CON DENTELLÓN DE 10X10 CM, INCLUYE : DEMOLICIÓN,EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, COLOCACIÓN, MALLA 6-6/10-10, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	✓ PZA	5 DE 9	✓ 1.00	1.00		✓ 1.00	✓ \$1,668.89	✓ \$1,668.89
IV.1.5	<b>INSTALACION HIDRAULICA</b> ↓								↓↓ \$7,260.87
V.1.5.1	CONSTRUCCIÓN DE BEBEDERO A BASE DE COLUMNA DE CONCRETO DE F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 19 MM DE 30X30X80 CM DE ALTURA APARENTE ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" A.C. 15 CM, INCLUYE : TOMA DOMICILIARIA DE 1/2", LINEA DE TUBO DE CPVC DE 1/2" (22.50 M), PISO PERIMETRAL DE 1.40X1.40 M Y 10 CM DE ESPESOR, CANASTA- POCETA DE ACERO INOXIDABLE Y LLAVE DE ACERO INOXIDABLE, MATERIALES, MANO DE OBRA,EQUIPO Y HERRAMIENTA.	✓ PZA	5 DE 9	✓ 2.00	2.00		✓ 2.00	✓ \$7,108.71	✓ \$14,217.42
	<b>TOTAL DE INSTALACION HIDRAULICA</b>								↓↓ \$14,217.42
	<b>TOTAL DE REMODELACION DE PARQUE #1</b>								↓↓↓ \$168,415.95
IV.2	<b>REMODELACION DE PARQUE #2</b> ↓								
IV.2.1	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b> ↓								
V.2.1.2	CORTE Y EXTRACCIÓN CON EQUIPO DE ÁRBOL GRANDE DE 0.00 A 8.00 M. DE ALTURA EXISTENTE, INCLUYE: GRUA, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	✓ PZA	6 DE 9	✓ 1.00	1.00		✓ 1.00	✓ \$1,264.85	✓ \$1,264.85
	<b>TOTAL DE PRELIMINAREES</b>								↓↓ \$1,264.85

**CONFORME**  
  
 MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ  
 CONTRATISTA



**REVISADO**  
  
 ING. JESU RICARDO GAMEZ LEON  
 SUPERVISOR

**V.Bo.**  
  
 ING. ENRIQUE ZARATE GAXIOLA  
 RESPONSABLE DE LA DIRECCION DE CONSTRUCCIÓN

**APRUEBA**  
  
 ING. LINO EDDGARDO RIOS MONTOYA  
 DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN  
 GENERAL DE  
 OBRAS PUBLICAS  
 DIRECCIÓN DE  
 CONSTRUCCIÓN



AYUNTAMIENTO  
DE AHOME

MUNICIPIO DE AHOME  
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN



ESTIMACIÓN No. 1 UNO DE LA OBRA  
(TERCERA EST DEL CONTRATO) ✓

HOJA: 5  
DE: 9

PERIODO: EL: 22 DE OCTUBRE ✓ AL: 22 DE NOVIEMBRE ✓ DEL AÑO: 2016 ✓ FECHA: 22 DE NOVIEMBRE DEL 2016 ✓

OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE CONJUNTO DEPORTIVO "EL ESTERO", UBICADO EN JUAN JOSÉ RÍOS (EL ESTERO), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. ✓	CONTRATO:	PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016 ✓
	PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y REHABILITACIÓN DE SERVICIOS DE LA CALLE TIMOTEO FELIX DE ELIGIO ARMENTA A SIMON SOTO Y CONSTRUCCIÓN DE BANQUETAS ORIENTE Y PONIENTE DE CRESENCIO VASQUEZ A SIMON SOTO. CONSTRUCCIÓN DE PARQUE LINEAL MOCHICAHUI UBICADO EN DREN MOCHICAHUI DE JOSE MARIA MORELOS A BENITO JUAREZ, EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. ✓	CONTRATISTA	MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ ✓
	REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓		

No	CONCEPTO	UNIDAD	HOJA GENER.	SEGÚN PROYECTO	ESTIMADO A LA FECHA	HASTA ESTIM. ANTERIOR	ESTA ESTIMACIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
IV.2.2	<b>EQUIPAMIENTO</b> ✓								
V.2.2.3	CAMINADORA ELIPTICA MODELO MP-087 MARCA MONOPARK O SIMILAR DE MEDIDAS 1100X550X1480 MM ANCLADA EN DADO DE CONCRETO DE 40X40X50 CM F'C=150 KG/CM2, INCLUYE: EXCAVACIÓN, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	✓ PZA	6 DE 9	✓ 1.00	1.00		✓ 1.00	✓ \$12,688.24	✓ \$12,688.24
V.2.2.4	PRESA PARA PECHO Y ESPALDA DOBLE MARCA MONOPARK MODELO MP-092 MIX, ANCLADO EN DADO DE CONCRETO DE 40X40X50 CM F'C=150 KG/CM2, INCLUYE : EXCAVACIÓN, ACARREO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	✓ PZA	6 DE 9	✓ 1.00	1.00		✓ 1.00	✓ \$18,356.04	✓ \$18,356.04
IV.2.2.5	ESCALADORA DE AIRE Y GIROS DE CINTURA MARCA MONOPARK MODELO MP-038 DE MEDIDAS 1230 X 850 X 1500 MM ANCLADA EN DADO DE CONCRETO DE 40X40X50 CM F'C=150 KG/CM2, INCLUYE: EXCAVACIÓN, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	✓ PZA	6 DE 9	✓ 1.00	1.00		✓ 1.00	✓ \$13,802.49	✓ \$13,802.49
IV.2.2.6	BARRAS PARALELAS MODELO MP-006 MARCA MONOPARK O SIMILAR DE MEDIDAS 1800 X 630 X 1600 MM ANCLADA EN DADO DE CONCRETO DE 40X40X50 CM F'C=150 KG/CM2 INCLUYE : EXCAVACIÓN, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	✓ PZA	6 DE 9	✓ 1.00	1.00		✓ 1.00	✓ \$9,812.48	✓ \$9,812.48
IV.2.2.7	REMO SENCILLO MARCA MOMOPARK MODELO MP-088 DE MEDIDAS 1220X500X820 MM, ANCLADO EN DADO EN DADO DE 40X40X50 CM F'C=150 KG/CM2, INCLUYE : EXCAVACIÓN, ACARREO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	✓ PZA	7 DE 9	✓ 1.00	1.00		✓ 1.00	✓ \$13,486.23	✓ \$13,486.23
IV.2.2.8	REUBICACIÓN Y REHABILITACIÓN DE JUEGOS INFANTILES ( RESBALADILLAS ) DARLES MAS PENDIENTE (QUITAR APOYOS), INCLUYE : PINTURA DE ESMALTE, CONCRETO PARA ANCLARLOS EN DADO DE 20X20X30 CM F'C=150 KG/CM2, EXCAVACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	✓ PZA	7 DE 9	✓ 2.00	2.00		✓ 2.00	✓ \$1,445.35	✓ \$2,890.70

**CONFORME**  
  
 MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ  
 CONTRATISTA

**REVISÓ**  
  
 ING. JESU RICARDO GAMEZ LEON  
 SUPERVISOR

**No. Bo.**  
  
 ING. ENRIQUE ZARATE GAXIOLA  
 RESPONSABLE DE LA DIRECCION DE CONSTRUCCIÓN

**APRUEBA**  
  
 ING. LINO EDDGARDO RIOS MONTOYA  
 DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCION  
GENERAL DE  
OBRAS PUBLICAS  
DIRECCION DE  
CONSTRUCCION

**MUNICIPIO DE AHOME**  
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

HOJA: 6  
DE: 9

RIODO: L: **22 DE OCTUBRE** AL: **22 DE NOVIEMBRE** DEL AÑO: **2016** FECHA: **22 DE NOVIEMBRE DEL 2016**

OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE CONJUNTO DEPORTIVO "EL ESTERO", UBICADO EN JUAN JOSÉ RÍOS (EL ESTERO), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓ PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y REHABILITACIÓN DE SERVICIOS DE LA CALLE TIMOTEO FELIX, DE ELIGIO ARMENTA A SIMON SOTO Y CONSTRUCCIÓN DE BANQUETAS ORIENTE Y PONIENTE DE CRESENCIO VASQUEZ A SIMON SOTO ✓ CONSTRUCCION DE PARQUE LINEAL MOCHICAHUI UBICADO EN DREN MOCHICAHUI DE JOSE MARIA MORELOS A BENITO JUAREZ, EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓ REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓	CONTRATO:	PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016 ✓
		CONTRATISTA:	MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ ✓

No	CONCEPTO	UNIDAD	HOJA GENER.	SEGUN PROYECTO	ESTIMADO A LA FECHA	HASTA ESTIM. ANTERIOR	ESTA ESTIMACIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
2.09	REUBICACIÓN DE JUEGOS INFANTILES ( SUBE-BAJA Y COLUMPIOS ), INCLUYE : PINTURA DE ESMALTE, CONCRETO PARA ANCLARLOS EN DADO DE 20X20X30 CM F'C=150 KG/CM2, EXCAVACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	✓PZA	7 DE 9	✓ 1.00	1.00		✓ 1.00	✓\$1,321.33	✓ \$1,321.33
	<b>TOTAL DE EQUIPAMIENTO</b>								✓✓\$72,357.51
V.2.3	<b>RAMPAS</b> ✓								
1.2.3.1	RAMPA PARA MINUSVALIDOS DE 1.08X0.90X0.10 M DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 19 MM, ACABADO BROCHEADO CON DENTELLÓN DE 10X10 CM, INCLUYE : DEMOLICIÓN,EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, COLOCACIÓN, MALLA 6-6/10-10, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	✓PZA	7 DE 9	✓ 4.00	4.00		✓ 4.00	✓\$1,460.27	✓\$5,841.08
	<b>TOTAL DE RAMPAS</b>								✓✓\$5,841.08
V.2.4	<b>INSTALACION HIDRAULICA</b> ✓								
1.2.4.1	CONSTRUCCIÓN DE BEBEDERO A BASE DE COLUMNA DE CONCRETO DE F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 19 MM DE 30X30X80 CM DE ALTURA APARENTE ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" A.C. 15 CM. INCLUYE : TOMA DOMICILIARIA DE 1/2", LINEA DE TUBO DE CPVC DE 1/2", PISO PERIMETRAL DE 1.40X1.40 M Y 10 CM DE ESPESOR, CANASTA- POCETA DE ACERO INOXIDABLE Y LLAVE DE ACERO INOXIDABLE, MATERIALES, MANO DE OBRA,EQUIPO Y HERRAMIENTA.	✓PZA	7 DE 9	✓ 2.00	2.00		✓ 2.00	✓ \$7,339.68	✓ \$14,679.36
	<b>TOTAL DE INSTALACION HIDRAULICA</b>								✓✓\$14,679.36
	<b>TOTAL DE REMODELACION DE PARQUE #2</b>								✓✓✓\$94,142.80

CONFORME *Maribel Moreno Lopez* MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ CONTRATISTA

REVISADO *José Ricardo Gámez León* ING. JOSÉ RICARDO GÁMEZ LEÓN SUPERVISOR

V.O.Bo. *Enrique Zarate Gaxiola* ING. ENRIQUE ZARATE GAXIOLA RESPONSABLE DE LA DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

APRUBA *Lino Eddgardo Ríos Montoya* ING. LINO EDDGARDO RÍOS MONTROYA DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

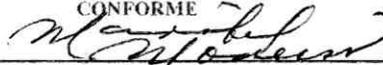
MUNICIPIO DE AHOME  
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

HOJA: 7  
DE: 9

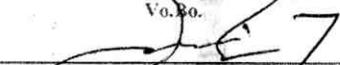
PERIODO: DEL 22 DE OCTUBRE ✓ AL 22 DE NOVIEMBRE ✓ DEL AÑO 2016 ✓ FECHA: 22 DE NOVIEMBRE DEL 2016 ✓

OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE CONJUNTO DEPORTIVO "EL ESTERO", UBICADO EN JUAN JOSÉ RÍOS (EL ESTERO), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓ PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y REHABILITACION DE SERVICIOS DE LA CALLE TIMOTEO FELIX, DE ELIGIO ARMENTA A SIMON SOTO Y CONSTRUCCIÓN DE BANQUETAS ORIENTE Y PONIENTE DE CRESENCIO VASQUEZ A SIMON SOTO ✓ CONSTRUCCION DE PARQUE LINEAL MOCHICAHUI UBICADO EN DREN MOCHICAHUI DE JOSE MARIA MORELOS A BENITO JUAREZ, EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓ REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓	CONTRATO:	PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016 ✓
		CONTRATISTA:	MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ ✓

No	CONCEPTO	UNIDAD	HOJA GENER.	SEGÚN PROYECTO	ESTIMADO A LA FECHA	HASTA ESTIM. ANTERIOR	ESTA ESTIMACIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
IV.3	<b>REMODELACION DE PARQUE #3</b>								
IV.3.1	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>								
V.3.1.2	DESMANTELAMIENTO DE REJA PROTECTORA DE 2.00 M. DE ALTURA A BASE DE MALLA-LAC Y POSTES DE PTR SIN RECUPERACIÓN, INCLUYE : EXCAVACIÓN, DEMOLICIÓN DE DADO, ALMACENAMIENTO EN LUGAR DONDE SE INDIQUE DENTRO DE LA OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	ML	8 DE 9	✓ 38.29	38.29		✓ 38.29	✓ \$33.60	✓ \$1,286.54
	<b>TOTAL DE TRABAJOS PRELIMINARES</b>								✓✓ \$1,286.54
IV.3.2	<b>EQUIPAMIENTO</b>								
V.3.2.4	CAMINADORA ELIPTICA MODELO MP-087 MARCA MONOPARK O SIMILAR DE MEDIDAS 1100X550X1480 MM ANCLADA EN DADO DE CONCRETO DE 40X40X50 CM F'C=150 KG/CM2, INCLUYE: EXCAVACIÓN, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	PZA	8 DE 9	✓ 1.00	1.00		✓ 1.00	✓ \$12,688.24	✓ \$12,688.24
V.3.2.5	PRENSA PARA PECHO Y ESPALDA DOBLE MARCA MONOPARK MODELO MP-092 MIX, ANCLADO EN DADO DE CONCRETO DE 40X40X50 CM F'C=150 KG/CM2, INCLUYE : EXCAVACIÓN, ACARREO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	8 DE 9	✓ 1.00	1.00		✓ 1.00	✓ \$18,356.04	✓ \$18,356.04
V.3.2.7	BARRAS PARALELAS MODELO MP-006 MARCA MONOPARK O SIMILAR DE MEDIDAS 1800 X 630 X 1600 MM ANCLADA EN DADO DE CONCRETO DE 40X40X50 CM F'C=150 KG/CM2 INCLUYE : EXCAVACIÓN, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	PZA	8 DE 9	✓ 1.00	1.00		✓ 1.00	✓ \$9,812.48	✓ \$9,812.48
V.3.2.8	REMO SENCILLO MARCA MOMOPARK MODELO MP-088 DE MEDIDAS 1220X500X820 MM, ANCLADO EN DADO EN DADO DE 40X40X50 CM F'C=150 KG/CM2, INCLUYE : EXCAVACIÓN, ACARREO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	PZA	8 DE 9	✓ 1.00	1.00		✓ 1.00	✓ \$13,486.23	✓ \$13,486.23
	<b>TOTAL DE EQUIPAMIENTO</b>								✓✓ \$54,342.99

CONFORME  MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ CONTRATISTA

REVISADO  ING. RICARDO GAMEZ LEON SUPERVISOR

Vo.Bo.  ING. ENRIQUE ZARATE GAXIOLA RESPONSABLE DE LA DIRECCION DE CONSTRUCCION

APROBADO  ING. LINO EDDGARDO RIOS MONTOYA DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

**MUNICIPIO DE AHOME**  
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

ESTIMACIÓN No. 1 UNO DE LA OBRA  
(TERCERA EST DEL CONTRATO)

HOJA: 8  
DE: 9

PERÍODO: L: **22 DE OCTUBRE** AL: **22 DE NOVIEMBRE** DEL AÑO: **2016** FECHA: **22 DE NOVIEMBRE DEL 2016**

OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE CONJUNTO DEPORTIVO "EL ESTERO", UBICADO EN JUAN JOSÉ RÍOS (EL ESTERO), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA - PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y REHABILITACIÓN DE SERVICIOS DE LA CALLE TIMOTEO FELIX DE ELIGIO ARMENTA A SIMON SOTO Y CONSTRUCCIÓN DE BANQUETAS ORIENTE Y PONIENTE DE CRESENCIO VASQUEZ A SIMON SOTO.-CONSTRUCCION DE PARQUE LINEAL MOCHICAHUI UBICADO EN DREN MOCHICAHUI DE JOSE MARIA MORELOS A BENITO JUAREZ, EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA	CONTRATO:	PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016
		CONTRATISTA:	MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ

No	CONCEPTO	UNIDAD	HOJA GENER	SEGÚN PROYECTO	ESTIMADO A LA FECHA	HASTA ESTIM. ANTERIOR	ESTA ESTIMACIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
V.3.3	<b>ESTRUCTURA</b>								
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REJA PROTECTORA PARA BALONES DE 3.00 M DE ALTURA A BASE DE P.T.R. DE 3" CAL 14 A.C. 3.00 M, ANCLADO EN DADOS DE CONCRETO ARMADO CON 6 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" A.C. 20 CM DE 0.40X0.40X1.00 M EN VERTICALES Y DE 2"X2" C-14 EN HORIZONTALES Y MALLA CICLÓNICA CAL 10.5 DE 1.50 M, INCLUYE: DALA DE AMARRE INFERIOR DE 0.15X0.20 M, ARMADA CON ARMEX 15X20-4, CONCRETO F'c=200 KG/CM2 FONDO ANTICORROSIVO, PINTURA ESMALTE, SOLDADURA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO.	PZA	9 DE 9	2.00	2.00		2.00	\$26,604.95	\$53,209.90
V.3.3.1									
V.3.3.2	FABRICACIÓN DE PORTERÍA PARA FUTBOL DE DIMENSIONES 3.00 M DE ANCHO, 2.00 M DE ALTO, 0.80 M DE BASE INFERIOR Y 0.50 M DE BASE SUPERIOR DE TUBO DE 2 1/2" CED- 30, INCLUYE: CORTES, PRIMARIO, PINTURA DE ESMALTE, COLOCACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	9 DE 9	2.00	2.00		2.00	\$4,955.94	\$9,911.88
	<b>TOTAL DE ESTRUCTURA</b>								<b>\$63,121.78</b>
V.3.5	<b>INSTALACION HIDRAULICA</b>								
V.3.5.1	CONSTRUCCIÓN DE BEBEDERO A BASE DE COLUMNA DE CONCRETO DE F'c=150 KG/CM2 T.M.A. 19 MM DE 30X30X80 CM DE ALTURA APARENTE ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" A.C. 15 CM, INCLUYE: TOMA DOMICILIARIA DE 1/2", LINEA DE TUBO DE CPVC DE 1/2" (27.57 M), PISO PERIMETRAL DE 1.40X1.40 M Y 10 CM DE ESPESOR, CANASTA-POCETA DE ACERO INOXIDABLE Y LLAVE DE ACERO INOXIDABLE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	PZA	9 DE 9	2.00	2.00		2.00	\$7,236.34	\$14,472.68
	<b>TOTAL DE INSTALACION HIDRAULICA</b>								<b>\$14,472.68</b>
	<b>TOTAL DE REMODELACION DE PARQUE #3</b>								<b>\$133,223.99</b>

CONFORME: *Maribel Moreno Lopez* MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ CONTRATISTA

REVISAR: *Jesús Ricardo Gamez León* ING. JESUS RICARDO GAMEZ LEON SUPERVISOR

Vo.Bo.: *Enrique Zarate Caxiola* ING. ENRIQUE ZARATE CAXIOLA RESPONSABLE DE LA DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

PRUEBA: *Lino Edo Gardo Rios Montoya* ING. LINO EDO GARDORIOS MONTOYA DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN



AYUNTAMIENTO  
DE AHOMÉ



**MUNICIPIO DE AHOME**  
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

ESTIMACIÓN No. 1 UNO DE LA OBRA  
(TERCERA EST DEL CONTRATO)

HOJA: 9  
DE: 9

PERIODO: L: 22 DE OCTUBRE AL: 22 DE NOVIEMBRE DEL AÑO: 2016 FECHA: 22 DE NOVIEMBRE DEL 2016

B.R.A.	CONSTRUCCIÓN DE CONJUNTO DEPORTIVO "EL ESTERO", UBICADO EN JUAN JOSÉ RÍOS (EL ESTERO), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓	CONTRATO:	PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016 ✓
	PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y REHABILITACIÓN DE SERVICIOS DE LA CALLE TIMOTEO FELIX, DE ELIGIO ARMENTA A SIMON SOTO Y CONSTRUCCIÓN DE BANQUETAS ORIENTE Y PONIENTE DE CRESENCIO VASQUEZ A SIMON SOTO ✓ CONSTRUCCIÓN DE PARQUE LINEAL MOCHICAHUI UBICADO EN DREN MOCHICAHUI DE JOSÉ MARIA MORELOS A BENITO JUAREZ, EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓ REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓	CONTRATISTA	MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ ✓

No	CONCEPTO	UNIDAD	HOJA GENER.	SEGUN PROYECTO	ESTIMADO A LA FECHA	HASTA ESTIM. ANTERIOR	ESTA ESTIMACIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
								SUBTOTAL ESTIMADO	\$395,782.74
								IVA	\$63,325.24
								TOTAL	\$459,107.98

CONFORME <i>Maribel Moreno Lopez</i>	REVISADO <i>Jesus Ricardo Gamez Leon</i>	Vo.Bo. <i>Enrique Zarate Gamola</i>	REVISADO <i>Ling Eddgard Rios Montoya</i>
MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ CONTRATISTA	ING. JESUS RICARDO GAMEZ LEON SUPERVISOR	ING. ENRIQUE ZARATE GAMOLA RESPONSABLE DE LA DIRECCION DE CONSTRUCCIÓN	ING. LING EDDGARD RIOS MONTOYA DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



 <p>AYUNTAMIENTO DE AHOME</p>	<p><b>MUNICIPIO DE AHOME</b>                  DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS                  DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN</p>	 <p><b>Ahome</b>                  Es la fuerza de su gente</p>	<p>GENERADORES</p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width:50%;">HOJA</td> <td style="width:50%;"></td> </tr> <tr> <td>DE</td> <td></td> </tr> </table>	HOJA		DE	
HOJA							
DE							

OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE CONJUNTO DEPORTIVO "EL ESTERO", UBICADO EN JUAN JOSÉ RÍOS (EL ESTERO), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y REHABILITACIÓN DE SERVICIOS DE LA CALLE TIMOTEO FELIX, DE ELIGIO ARMENTA A SIMON SOTO Y CONSTRUCCIÓN DE BANQUETAS ORIENTE Y PONIENTE DE CRESENCIO VASQUEZ A SIMON SOTO. CONSTRUCCION DE PARQUE LINEAL MOCHICAHUI UBICADO EN DREN MOCHICAHUI DE JOSE MARIA MORELOS A BENITO JUAREZ, EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. <u>REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA</u>	CONTRATO:	PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016 ✓
		CONTRATISTA:	MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ ✓
CALCULO: MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ		FECHA:	22 DE NOVIEMBRE DEL 2016 ✓

No.	CONCEPTO	LOCALIZACIÓN							PZA	RESULTADO CANTIDAD	OBSERVACIONES Y/O CROQUIS	
		EJE	TRAMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO				
IV	REMODELACION DE PARQUES ✓											
IV.1	REMODELACION DE PARQUE #1 ✓											
IV.1.1	TRABAJOS PRELIMINARES ✓											
IV.1.1.2	DESMANTELAMIENTO DE REJA PROTECTORA DE 2.00 M. DE ALTURA A BASE DE MALLA-LAC Y POSTES DE PTR SIN RECUPERACIÓN, INCLUYE : EXCAVACIÓN, DEMOLICIÓN DE DADO, ALMACENAMIENTO EN LUGAR DONDE SE INDIQUE DENTRO DE LA OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA				✓ ML	35.97					35.97 ✓	
IV.1.4	EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO, POR MEDIOS MANUALES DE 0.00 A 2.00 EN MATERIAL TIPO I ( MATERIAL ATACABLE CON PICO Y PALA ), ZONA "B", INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, ACARREOS, EQUIPO Y HERRAMIENTA.				✓ M3	4.18	0.90	0.20			0.75	
						29.00	1.60	0.20			9.28	
						4.10	0.90	0.20			0.74	
											10.77 ✓	
IV.1.1.5	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE ( BALASTRE FINO GRADUADO), PARA COLOCAR EN RELLENO EN ACCESO PEATONAL, INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.				✓ M3	4.18	0.90	0.20			0.75	
						29.00	1.60	0.2			9.28	
						4.10	0.90	0.2			0.74	
											10.77	
											3.23	
											14.00 ✓	
IV.1.1.7	DEMOLICIÓN A MANO DE DENTELLÓN DE 10X30 CM EN PERÍMETRO ÁREA DE JUEGOS INFANTILES DE CONCRETO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.				✓ ML	18.00			2.00		36.00 ✓	



REALIZO: *Maribel Moreno*  
 MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ  
 REPRESENTANTE LEGAL

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
 DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

VoBo: *[Signature]*  
 ING. JESUS RICARDO GAMEZ LEON  
 SUPERVISOR

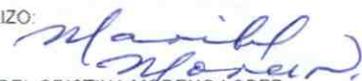
 <p>AYUNTAMIENTO DE AHOME</p>	<p><b>MUNICIPIO DE AHOME</b> DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN</p>	 <p><b>Ahome</b> Es la fuerza que surge</p>	<p>GENERADORES</p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width:50%;">HOJA</td> <td style="width:50%;"></td> </tr> <tr> <td>DE</td> <td></td> </tr> </table>	HOJA		DE	
HOJA							
DE							

OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE CONJUNTO DEPORTIVO "EL ESTERO", UBICADO EN JUAN JOSÉ RÍOS (EL ESTERO), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓ PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y REHABILITACIÓN DE SERVICIOS DE LA CALLE TIMOTEO FELIX, DE ELIGIO ARMENTA A SIMON SOTO Y CONSTRUCCIÓN DE BANQUETAS ORIENTE Y PONIENTE DE CRESENCIA VASQUEZ A SIMON SOTO. CONSTRUCCIÓN DE PARQUE LINEAL MOCHICAHUI UBICADO EN DREN MOCHICAHUI DE JOSE MARIA MORELOS A BENITO JUAREZ, EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓ <u>REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA</u> ✓	CONTRATO:	PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016 ✓
		CONTRATISTA	MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ ✓
CALCULO: MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ		FECHA:	22 DE NOVIEMBRE DEL 2016 ✓

No.	CONCEPTO	LOCALIZACIÓN			UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PZA	RESULTADO	OBSERVACIONES Y/O CROQUIS
		EJE	TRAMO	TIPO						CANTIDAD	
IV.1.1.9	DEMOLICIÓN A MANO DE PISO DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR Y 25 CM DE ANCHO, INCLUYE : ACARREOS, EXCAVACIÓN, RELLENOS, COLADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.				✓ ML	4.61	1.00			4.61 ✓	
IV.1.10	ACARREO EN CARRETILLA DEL MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIÓN A 20 M. LINEALES DE DISTANCIA INCLUYE : MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.				✓ M3	50.10	0.10	0.30		1.50	
										10.77	
										12.27	
										3.68	
										15.96 ✓	
IV.1.11	CARGA Y ACARREO EN CAMIÓN FUERA DE LA OBRA DEL MATERIAL SOBRANTE DE LA DEMOLICIÓN INCLUYE: CARGA Y ACARREO A 10 KM DE DISTANCIA				✓ M3	(IGUAL AL CONCEPTO ANTERIOR)				15.96 ✓	
IV.1.2.1	<b>EQUIPAMIENTO</b>										
IV.1.2.3	CAMINADORA ELIPTICA MODELO MP-087 MARCA MONOPARK O SIMILAR DE MEDIDAS 1100X550X1480 MM ANCLADA EN DADO DE CONCRETO DE 40X40X50 CM F'C=150 KG/CM2, INCLUYE: EXCAVACIÓN, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO				✓ PZA					1.00 ✓	
IV.1.2.4	PRENSA PARA PECHO Y ESPALDA DOBLE MARCA MONOPARK MODELO MP-092 MIX, ANCLADO EN DADO DE CONCRETO DE 40X40X50 CM F'C=150 KG/CM2, INCLUYE : EXCAVACIÓN, ACARREO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.				✓ PZA					1.00 ✓	



DIRECCIÓN  
GENERAL DE  
OBRAS PUBLICAS  
DIRECCIÓN DE  
CONSTRUCCIÓN

REALIZO:   
MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ  
REPRESENTANTE LEGAL

  
ING. JESUS RICARDO GAMEZ LEON  
SUPERVISOR

 AYUNTAMIENTO DE AHOME	<b>MUNICIPIO DE AHOME</b> DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN	 Ahome <small>En la fuerza de su gente</small>	GENERADORES	
			HOJA	
			DE	

OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE CONJUNTO DEPORTIVO "EL ESTERO", UBICADO EN JUAN JOSÉ RÍOS (EL ESTERO), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓ - PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y REHABILITACIÓN DE SERVICIOS DE LA CALLE TIMOTEO FELIX, DE ELIGIO ARMENTA A SIMON SOTO Y CONSTRUCCIÓN DE BANQUETAS ORIENTE Y PONIENTE DE CRESENCIO VASQUEZ A SIMON SOTO. CONSTRUCCION DE PARQUE LINEAL MOCHICAHUI UBICADO EN DREN MOCHICAHUI DE JOSE MARIA MORELOS A BENITO JUAREZ, EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. <u>REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA</u> ✓	CONTRATO:	PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016 ✓
		CONTRATISTA	MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ ✓
CALCULO: MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ		FECHA:	22 DE NOVIEMBRE DEL 2016 ✓

No.	CONCEPTO	LOCALIZACIÓN							RESULTADO	OBSERVACIONES Y/O CROQUIS
		EJE	TRAMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO		
IV.1.2.5	ESCALADORA DE AIRE Y GIROS DE CINTURA MARCA MONOPARK MODELO MP-038 DE MEDIDAS 1230 X 850 X 1500 MM ANCLADA EN DADO DE CONCRETO DE 40X40X50 CM F'C=150 KG/CM2, INCLUYE: EXCAVACIÓN, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN				✓ PZA				1.00 ✓	
IV.1.2.6	BARRAS PARALELAS MODELO MP-006 MARCA MONOPARK O SIMILAR DE MEDIDAS 1800 X 630 X 1600 MM ANCLADA EN DADO DE CONCRETO DE 40X40X50 CM F'C=150 KG/CM2 INCLUYE : EXCAVACIÓN, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO				✓ PZA				1.00 ✓	
IV.1.2.7	REMO SENCILLO MARCA MOMOPARK MODELO MP-088 DE MEDIDAS 1220X500X820 MM, ANCLADO EN DADO EN DADO DE 40X40X50 CM F'C=150 KG/CM2, INCLUYE : EXCAVACIÓN, ACARREO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN				✓ PZA				1.00 ✓	
IV.1.2.8	REUBICACIÓN Y REHABILITACIÓN DE JUEGOS INFANTILES (SUBE Y BAJA, RESBALADILLAS Y PASAMANOS), INCLUYE : CONCRETO PARA ANCLARLOS DE 20X20X30 CM F'C=150 KG/CM2, EXCAVACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.				✓ PZA				3.00 ✓	
IV.1.3	<b>ESTRUCTURA</b>									



DIRECCIÓN  
 GENERAL DE  
 OBRAS PÚBLICAS  
 DIRECCIÓN DE  
 CONSTRUCCIÓN

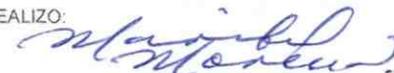
REALIZO:  
  
 MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ  
 REPRESENTANTE LEGAL

VoBo:  
  
 ING. JESUS RICARDO GAMEZ LEON  
 SUPERVISOR

 AYUNTAMIENTO DE AHOME	<b>MUNICIPIO DE AHOME</b> DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN	 Ahome <small>En la fuerza de su gente</small>	GENERADORES	
			HOJA	
			DE	

OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE CONJUNTO DEPORTIVO "EL ESTERO", UBICADO EN JUAN JOSÉ RÍOS (EL ESTERO), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y REHABILITACIÓN DE SERVICIOS DE LA CALLE TIMOTELO FELIX, DE ELIGIO ARMENTA A SIMON SOTO Y CONSTRUCCIÓN DE BANQUETAS ORIENTE Y PONIENTE DE CRESENCIO VASQUEZ A SIMON SOTO. CONSTRUCCIÓN DE PARQUE LINEAL MOCHICAHUI UBICADO EN DREN MOCHICAHUI DE JOSE MARIA MORELOS A BENITO JUAREZ, EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. <u>REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.</u>	CONTRATO:	PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016 ✓
		CONTRATISTA	MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ ✓
CALCULO: MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ		FECHA:	22 DE NOVIEMBRE DEL 2016 ✓

No.	CONCEPTO	LOCALIZACIÓN			UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PZA	RESULTADO	OBSERVACIONES Y/O CROQUIS
		EJE	TRAMO	TIPO						CANTIDAD	
IV.1.3.1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REJA PROTECTORA PARA BALONES DE 4.00 M DE ALTURA A BASE DE P.T.R. DE 3" CAL 14 A.C. 3.00 M, ANCLADO EN DADOS DE CONCRETO ARMADO CON 8 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" A.C. 20 CM DE 0.40X0.40X1.00 M EN VERTICALES Y DE 2"X2" C-14 EN HORIZONTALES Y MALLA CICLÓNICA CAL 10.5, INCLUYE: DALA DE AMARRE INFERIOR DE 0.15X0.20 M, ARMADA CON ARMEX, CONCRETO F'c=200 KG/CM2 FONDO ANTICORROSIVO, PINTURA ESMALTE, SOLDADURA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO.				✓ PZA					2.00 ✓	
IV.1.3.2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE DE LÍNEA A BASE DE P.T.R. DE 2"X2" CAL. 14 DE 0.50 M DE ALTURA CON TAPÓN DE SOLERA DE 1/8"X2" EN LA PARTE INFERIOR Y SUPERIOR DEL POSTE, ANCLADO DE CONCRETO DE 20X20 CM Y 50 CM DE PROFUNDIDAD INCLUYE : EXCAVACIÓN, ACARREOS, CONCRETO, 2 ANCLAS DE 20 CM CON VARILLA DE 3/8", CONCRETO F'C=150 KG/CM2, PRIMARIO, PINTURA DE ESMALTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA				✓ PZA					22.00 ✓	
IV.1.3.3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO NEGRO CED-30 DE 2 1/2" Y 3.00 M DE LARGO SOLDADO A ESTRUCTURA DE PORTERÍA EXISTENTE, INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.				✓ PZA					1.00 ✓	
IV.1.3.4	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE EN PORTERIAS EXISTENTES DE 3.00 X2.0 M DE ALTURA Y 0.50 CM DE BASE SUPERIOR Y 0.80 DE BASE INFERIOR, INCLUYE : LIJADO DE SUPERFICIE, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.				✓ PZA					2.00 ✓	

REALIZO:  
  
 MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ  
 REPRESENTANTE LEGAL

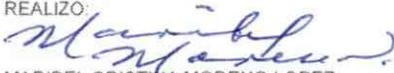
  
 DIRECCIÓN  
 GENERAL DE  
 OBRAS PÚBLICAS  
 DIRECCIÓN DE  
 CONSTRUCCIÓN

  
 ING. JESUS RICARDO GAMEZ LEON  
 SUPERVISOR

 AYUNTAMIENTO DE AHOME	<b>MUNICIPIO DE AHOME</b> DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN	 Es la fuerza de su gente	GENERADORES	
			HOJA	
			DE	

OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE CONJUNTO DEPORTIVO "EL ESTERO", UBICADO EN JUAN JOSÉ RÍOS (EL ESTERO), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y REHABILITACIÓN DE SERVICIOS DE LA CALLE TIMOTELO FELIX, DE ELIGIO ARMENTA A SIMON SOTO Y CONSTRUCCIÓN DE BANQUETAS ORIENTE Y PONIENTE DE CRESENCIO VASQUEZ A SIMON SOTO. CONSTRUCCIÓN DE PARQUE LINEAL MOCHICAHUI UBICADO EN DREN MOCHICAHUI DE JOSE MARIA MORELOS A BENITO JUAREZ, EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. <u>REHABILITACIÓN DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA</u>	CONTRATO:	PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016 ✓
		CONTRATISTA	MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ ✓
CALCULO: MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ		FECHA:	22 DE NOVIEMBRE DEL 2016 ✓

No.	CONCEPTO	LOCALIZACIÓN			UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PZA	RESULTADO	OBSERVACIONES Y/O CROQUIS
		EJE	TRAMO	TIPO						CANTIDAD	
IV.1.4	<b>ACABADOS</b>										
IV.1.4.5	RAMPA PARA MINUSVALIDOS DE 1.09X0.82X0.10 M DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 19 MM, ACABADO BROCHEADO CON DENTELLÓN DE 10X10 CM, INCLUYE : DEMOLICIÓN,EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, COLOCACIÓN, MALLA 6-8/10- 10, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.				PZA ✓					2.00 ✓	
IV.1.4.6	RAMPA PARA MINUSVALIDOS DE 1.08X0.90X0.10 M DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 19 MM, ACABADO BROCHEADO CON DENTELLÓN DE 10X10 CM, INCLUYE : DEMOLICIÓN,EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, COLOCACIÓN, MALLA 6-8/10-10, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA				PZA ✓					2.00 ✓	
IV.1.4.7	RAMPA PARA MINUSVALIDOS DE 1.20X1.60X0.10 M DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 19 MM, ACABADO BROCHEADO CON DENTELLÓN DE 10X10 CM, INCLUYE : DEMOLICIÓN,EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, COLOCACIÓN, MALLA 6-8/10-10, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.				PZA ✓					1.00 ✓	
IV.1.5	<b>INSTALACION HIDRAULICA</b>										
IV.1.5.1	CONSTRUCCIÓN DE BEBEDERO A BASE DE COLUMNA DE CONCRETO DE F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 19 MM DE 30X30X80 CM DE ALTURA APARENTE ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" A.C. 15 CM, INCLUYE : TOMA DOMICILIARIA DE 1/2", LINEA DE TUBO DE CPVC DE 1/2" (22.50 M), PISO PERIMETRAL DE 1.40X1.40 M Y 10 CM DE ESPESOR, CANASTA- POCETA DE ACERO INOXIDABLE Y LLAVE DE ACERO INOXIDABLE, MATERIALES, MANO DE OBRA,EQUIPO Y HERRAMIENTA.				PZA ✓					2.00 ✓	

REALIZO:  
  
 MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ  
 REPRESENTANTE LEGAL

  
 DIRECCIÓN  
 GENERAL DE  
 OBRAS PÚBLICAS  
 DIRECCIÓN DE  
 CONSTRUCCIÓN

  
 VoBo  
 ING. JESUS RICARDO GAMEZ LEON  
 SUPERVISOR

 AYUNTAMIENTO DE AHOME	<b>MUNICIPIO DE AHOME</b> DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN	 Ahome <small>Es la fuerza que su gente</small>	GENERADORES		
			HOJA		
			DE		

OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE CONJUNTO DEPORTIVO "EL ESTERO", UBICADO EN JUAN JOSÉ RÍOS (EL ESTERO), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y REHABILITACIÓN DE SERVICIOS DE LA CALLE TIMOTEO FELIX, DE ELIGIO ARMENTA A SIMON SOTO Y CONSTRUCCIÓN DE BANQUETAS ORIENTE Y PONIENTE DE CRESENCIO VASQUEZ A SIMON SOTO. CONSTRUCCION DE PARQUE LINEAL MOCHICAHUI UBICADO EN DREN MOCHICAHUI DE JOSE MARIA MORELOS A BENITO JUAREZ, EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. <b>REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA</b>	CONTRATO:	PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016 ✓
		CONTRATISTA	MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ ✓
CALCULO: MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ		FECHA:	22 DE NOVIEMBRE DEL 2016 ✓

No.	CONCEPTO	LOCALIZACIÓN							RESULTADO	OBSERVACIONES Y/O CROQUIS	
		EJE	TRAMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO			PZA
IV.2	REMODELACION DE PARQUE #2 ✓										
IV.2.1	TRABAJOS PRELIMINARES										
IV.2.1.2	CORTE Y EXTRACCIÓN CON EQUIPO DE ÁRBOL GRANDE DE 0.00 A 8.0.00 M. DE ALTURA EXISTENTE, INCLUYE: GRUA, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA				✓ PZA					1.00 ✓	
IV.2.2	EQUIPAMIENTO										
IV.2.2.3	CAMINADORA ELIPTICA MODELO MP-087 MARCA MONOPARK O SIMILAR DE MEDIDAS 1100X550X1480 MM ANCLADA EN DADO DE CONCRETO DE 40X40X50 CM F'C=150 KG/CM2, INCLUYE: EXCAVACIÓN, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO				✓ PZA					1.00 ✓	
IV.2.2.4	PRENSA PARA PECHO Y ESPALDA DOBLE MARCA MONOPARK MODELO MP-092 MIX, ANCLADO EN DADO DE CONCRETO DE 40X40X50 CM F'C=150 KG/CM2, INCLUYE : EXCAVACIÓN, ACARREO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.				✓ PZA					1.00 ✓	
IV.2.2.5	ESCALADORA DE AIRE Y GIROS DE CINTURA MARCA MONOPARK MODELO MP-038 DE MEDIDAS 1230 X 850 X 1500 MM ANCLADA EN DADO DE CONCRETO DE 40X40X50 CM F'C=150 KG/CM2, INCLUYE: EXCAVACIÓN, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN				✓ PZA					1.00 ✓	
IV.2.2.6	BARRAS PARALELAS MODELO MP-006 MARCA MONOPARK O SIMILAR DE MEDIDAS 1800 X 630 X 1600 MM ANCLADA EN DADO DE CONCRETO DE 40X40X50 CM F'C=150 KG/CM2 INCLUYE : EXCAVACIÓN, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO				✓ PZA					1.00 ✓	

REALIZO:  
  
 MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ  
 REPRESENTANTE LEGAL

DIRECCIÓN  
 GENERAL DE  
 OBRAS PÚBLICAS  
 DIRECCIÓN DE  
 CONSTRUCCIÓN

VoBo:  
  
 ING. JESUS RICARDO GAMEZ LEON  
 SUPERVISOR

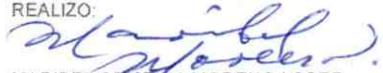
	<b>MUNICIPIO DE AHOME</b> DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN		GENERADORES HOJA _____ DE _____
---	---	---	---------------------------------------

OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE CONJUNTO DEPORTIVO "EL ESTERO", UBICADO EN JUAN JOSÉ RÍOS (EL ESTERO), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y REHABILITACIÓN DE SERVICIOS DE LA CALLE TIMOTEO FELIX, DE ELIGIO ARMENTA A SIMON SOTO Y CONSTRUCCIÓN DE BANQUETAS ORIENTE Y PONIENTE DE CRESENCIO VASQUEZ A SIMON SOTO. CONSTRUCCION DE PARQUE LINEAL MOCHICAHUI UBICADO EN DREN MOCHICAHUI DE JOSE MARIA MORELOS A BENITO JUAREZ, EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. <u>REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA</u>	CONTRATO:	PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016 ✓
		CONTRATISTA	MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ ✓
CALCULO: MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ		FECHA:	22 DE NOVIEMBRE DEL 2016 ✓

No.	CONCEPTO	LOCALIZACIÓN			UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PZA	RESULTADO	OBSERVACIONES Y/O CROQUIS
		EJE	TRAMO	TIPO						CANTIDAD	
IV.2.2.7	REMO SENCILLO MARCA MOMOPARK MODELO MP-088 DE MEDIDAS 1220X500X820 MM, ANCLADO EN DADO EN DADO DE 40X40X50 CM F'C=150 KG/CM2, INCLUYE : EXCAVACIÓN, ACARREO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN				PZA					1.00 ✓	
IV.2.2.8	REUBICACIÓN Y REHABILITACIÓN DE JUEGOS INFANTILES ( RESBALADILLAS ) DARLES MAS PENDIENTE (QUITAR APOYOS), INCLUYE : PINTURA DE ESMALTE, CONCRETO PARA ANCLARLOS EN DADO DE 20X20X30 CM F'C=150 KG/CM2, EXCAVACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.				PZA					2.00 ✓	
2.09	REUBICACIÓN DE JUEGOS INFANTILES ( SUBE-BAJA Y COLUMPIOS ), INCLUYE : PINTURA DE ESMALTE, CONCRETO PARA ANCLARLOS EN DADO DE 20X20X30 CM F'C=150 KG/CM2, EXCAVACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.				PZA					1.00 ✓	
IV.2.3 IV.2.3.1	<b>RAMPAS</b> F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 19 MM, ACABADO BROCHEADO CON				PZA					4.00 ✓	
IV.2.4 IV.2.4.1	<b>INSTALACION HIDRAULICA</b> CONSTRUCCIÓN DE BEBEDERO A BASE DE COLUMNA DE CONCRETO DE F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 19 MM DE 30X30X80 CM DE ALTURA APARENTE ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" A.C. 15 CM, INCLUYE : TOMA DOMICILIARIA DE 1/2", LINEA DE TUBO DE CPVC DE 1/2", PISO PERIMETRAL DE 1.40X1.40 M Y 10 CM DE ESPESOR, CANASTA-POCETA DE ACERO INOXIDABLE Y LLAVE DE ACERO INOXIDABLE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.				PZA					2.00 ✓	



DIRECCIÓN  
GENERAL DE  
OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE  
CONSTRUCCIÓN

REALIZO:  
  
 MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ  
 REPRESENTANTE LEGAL

  
 VoBo:  
 ING. JESUS RICARDO GAMEZ LEON  
 SUPERVISOR

	<b>MUNICIPIO DE AHOME</b> DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN		GENERADORES HOJA _____ DE _____
---	---	---	---------------------------------------

OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE CONJUNTO DEPORTIVO "EL ESTERO", UBICADO EN JUAN JOSÉ RÍOS (EL ESTERO), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA - PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y REHABILITACIÓN DE SERVICIOS DE LA CALLE TIMOTEO FELIX, DE ELIGIO ARMENTA A SIMON SOTO Y CONSTRUCCIÓN DE BANQUETAS ORIENTE Y PONIENTE DE CRESENCIO VASQUEZ A SIMON SOTO-CONSTRUCCION DE PARQUE LINEAL MOCHICAHUI UBICADO EN DREN MOCHICAHUI DE JOSE MARIA MORELOS A BENITO JUAREZ, EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA <b>REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA</b>	CONTRATO:	PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016 ✓  MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ ✓
		FECHA:	22 DE NOVIEMBRE DEL 2016 ✓
CALCULO: MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ			

No.	CONCEPTO	LOCALIZACIÓN							RESULTADO	OBSERVACIONES Y/O CROQUIS
		EJE	TRAMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO		
IV.3	<b>REMODELACION DE PARQUE #3 ✓</b>									
IV.3.1	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>									
IV.3.1.2	DESMANTELAMIENTO DE REJA PROTECTORA DE 2.00 M. DE ALTURA A BASE DE MALLA-LAC Y POSTES DE PTR SIN RECUPERACIÓN, INCLUYE : EXCAVACIÓN, DEMOLICIÓN DE DADO, ALMACENAMIENTO EN LUGAR DONDE SE INDIQUE DENTRO DE LA OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA				✓ ML					38.29 ✓
IV.3.2	<b>EQUIPAMIENTO</b>									
IV.3.2.4	CAMINADORA ELIPTICA MODELO MP-087 MARCA MONOPARK O SIMILAR DE MEDIDAS 1100X550X1480 MM ANCLADA EN DADO DE CONCRETO DE 40X40X50 CM F'C=150 KG/CM2, INCLUYE: EXCAVACIÓN, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO				✓ PZA					1.00 ✓
IV.3.2.5	PRENSA PARA PECHO Y ESPALDA DOBLE MARCA MONOPARK MODELO MP-092 MIX, ANCLADO EN DADO DE CONCRETO DE 40X40X50 CM F'C=150 KG/CM2, INCLUYE : EXCAVACIÓN, ACARREO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.				✓ PZA					1.00 ✓
IV.3.2.7	BARRAS PARALELAS MODELO MP-006 MARCA MONOPARK O SIMILAR DE MEDIDAS 1800 X 630 X 1600 MM ANCLADA EN DADO DE CONCRETO DE 40X40X50 CM F'C=150 KG/CM2 INCLUYE : EXCAVACIÓN, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO				✓ PZA					1.00 ✓
IV.3.2.8	MEDIDAS 1220X500X820 MM, ANCLADO EN DADO EN DADO DE 40X40X50 CM F'C=150 KG/CM2, INCLUYE : EXCAVACIÓN, ACARREO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN				✓ PZA					1.00 ✓



REALIZO:  
  
 MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ  
 REPRESENTANTE LEGAL

DIRECCIÓN  
 GENERAL DE  
 OBRAS PÚBLICAS  
  
 DIRECCIÓN DE  
 CONSTRUCCIÓN

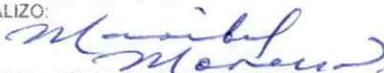
VoBo:  
  
 ING. JESUS RICARDO GAMEZ LEON  
 SUPERVISOR

	<b>MUNICIPIO DE AHOME</b> DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN		<b>GENERADORES</b> HOJA _____ DE _____
---	---	---	--

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CONJUNTO DEPORTIVO "EL ESTERO", UBICADO EN JUAN JOSÉ RÍOS (EL ESTERO), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y REHABILITACIÓN DE SERVICIOS DE LA CALLE TIMOTEO FELIX, DE ELIGIO ARMENTA A SIMON SOTO Y CONSTRUCCIÓN DE BANQUETAS ORIENTE Y PONIENTE DE CRESENCIO VASQUEZ A SIMON SOTO. CONSTRUCCIÓN DE PARQUE LINEAL MOCHICAHUI UBICADO EN DREN MOCHICAHUI DE JOSE MARIA MORELOS A BENITO JUAREZ, EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. <u>REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA</u>	CONTRATO:	PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016 ✓
CONTRATISTA:		MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ ✓
CALCULO: MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ		FECHA: 22 DE NOVIEMBRE DEL 2016 ✓

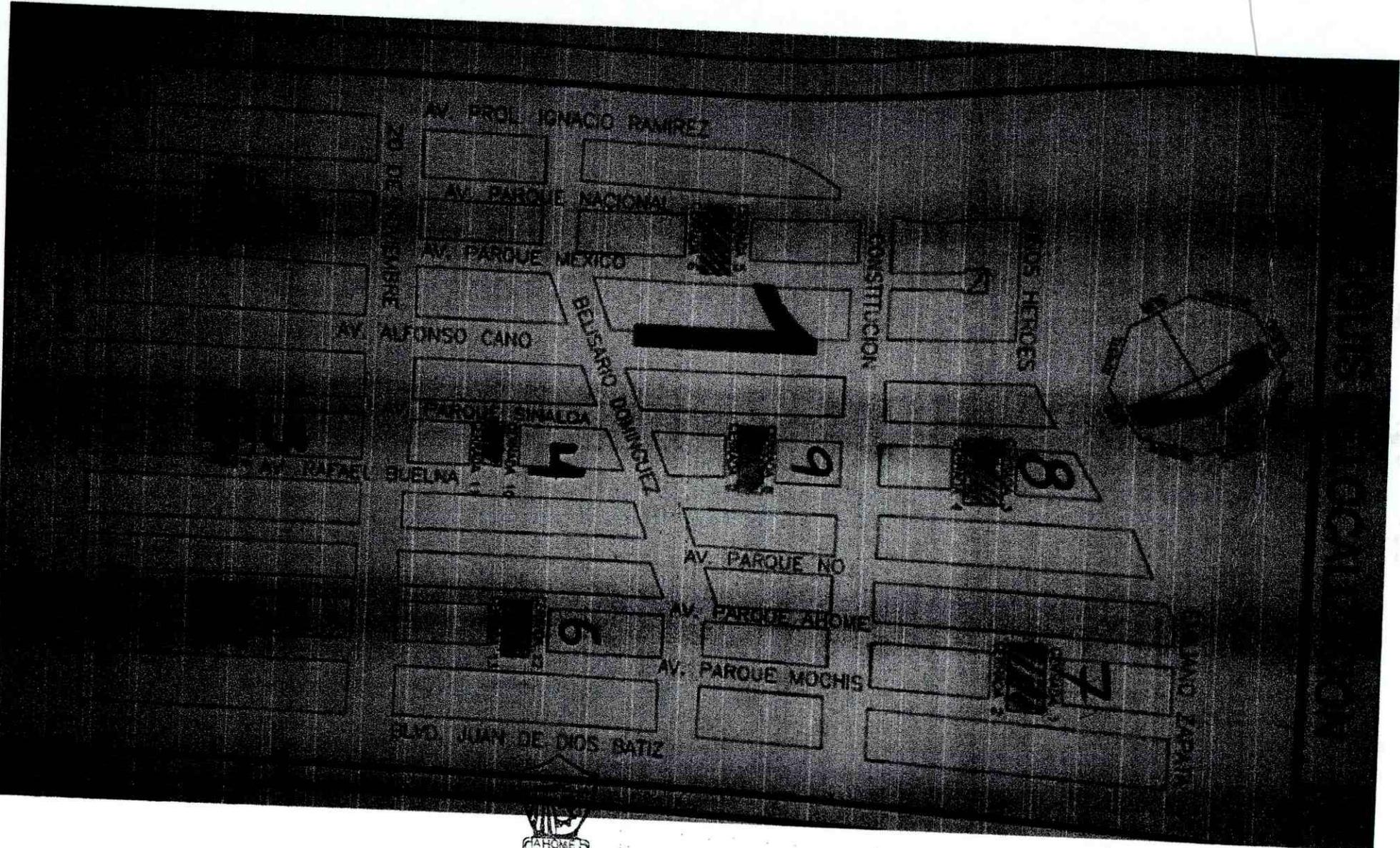
No.	CONCEPTO	LOCALIZACIÓN							RESULTADO	OBSERVACIONES Y/O CROQUIS
		EJE	TRAMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO		
IV.3.3	<b>ESTRUCTURA</b>									
IV.3.3.1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REJA PROTECTORA PARA BALONES DE 3.00 M DE ALTURA A BASE DE P.T.R. DE 3" CAL 14 A.C. 3.00 M, ANCLADO EN DADOS DE CONCRETO ARMADO CON 6 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" A.C. 20 CM DE 0.40X0.40X1.00 M EN VERTICALES Y DE 2"X2" C-14 EN HORIZONTALES Y MALLA CICLÓNICA CAL 10.5 DE 1.50 M, INCLUYE: DALA DE AMARRE INFERIOR DE 0.15X0.20 M, ARMADA CON ARMEX 15X20-4, CONCRETO F'c=200 KG/CM2 FONDO ANTICORROSIVO, PINTURA ESMALTE, SOLDADURA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO.				✓ PZA				2.00 ✓	
IV.3.3.2	FABRICACIÓN DE PORTERÍA PARA FUTBOL DE DIMENSIONES 3.00 M DE ANCHO, 2.00 M DE ALTO, 0.80 M DE BASE INFERIOR Y 0.50 M DE BASE SUPERIOR DE TUBO DE 2 1/2" CED- 30, INCLUYE : CORTES, PRIMARIO, PINTURA DE ESMALTE, COLOCACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.				✓ PZA				2.00 ✓	
IV.3.5	<b>INSTALACION HIDRAULICA</b>									
IV.3.5.1	CONSTRUCCIÓN DE BEBEDERO A BASE DE COLUMNA DE CONCRETO DE F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 19 MM DE 30X30X80 CM DE ALTURA APARENTE ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" A.C. 15 CM, INCLUYE : TOMA DOMICILIARIA DE 1/2", LINEA DE TUBO DE CPVC DE 1/2" (27.57 M), PISO PERIMETRAL DE 1.40X1.40 M Y 10 CM DE ESPESOR, CANASTA-POCETA DE ACERO INOXIDABLE Y LLAVE DE ACERO INOXIDABLE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA				✓ PZA				2.00 ✓	



REALIZO:  
  
 MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ  
 REPRESENTANTE LEGAL

DIRECCIÓN  
 GENERAL DE  
 OBRAS PÚBLICAS  
 DIRECCIÓN DE  
 CONSTRUCCIÓN

  
 ING. JESUS RICARDO GAMEZ LEON  
 SUPERVISOR



DIRECCIÓN  
 GENERAL DE  
 OBRAS PÚBLICAS  
 DIRECCIÓN DE  
 CONSTRUCCIÓN



AYUNTAMIENTO DE AHOME

MUNICIPIO DE AHOME  
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN



REPORTE FOTOGRÁFICO DE OBRA

CONTRATISTA:	MARIBEL CRISTINA MORENO LÓPEZ
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACIÓN DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.
NÚMERO DE CONTRATO:	PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016
FECHA:	22 DE NOVIEMBRE DE 2016

PARQUE #1  
INICIO DE OBRA



DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN



*Maribel Moreno*

*[Handwritten signature]*



AYUNTAMIENTO DE AHOME

MUNICIPIO DE AHOME  
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

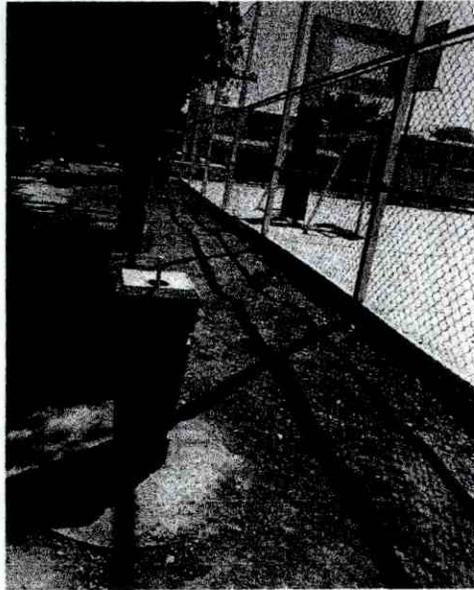


REPORTE FOTOGRÁFICO DE OBRA

CONTRATISTA:	MARIBEL CRISTINA MORENO LÓPEZ
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACIÓN DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.
NÚMERO DE CONTRATO:	PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016
FECHA:	22 DE NOVIEMBRE DE 2016

PARQUE 1

PROCESO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA:



DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

*Maribel*





AYUNTAMIENTO DE AHOME

MUNICIPIO DE AHOME  
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN



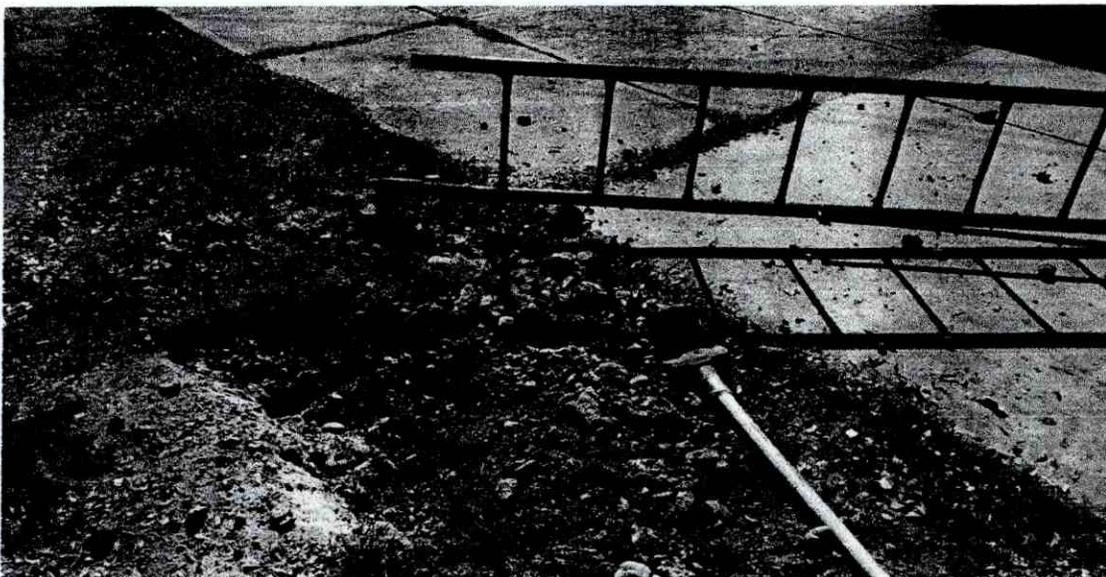
REPORTE FOTOGRÁFICO DE OBRA

CONTRATISTA:	MARIBEL CRISTINA MORENO LÓPEZ
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACIÓN DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.
NÚMERO DE CONTRATO:	PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016
FECHA:	22 DE NOVIEMBRE DE 2016

PARQUE #2  
INICIO DE LA OBRA



DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN



*Maribel Moreno*



AYUNTAMIENTO  
DE AHOMÉ

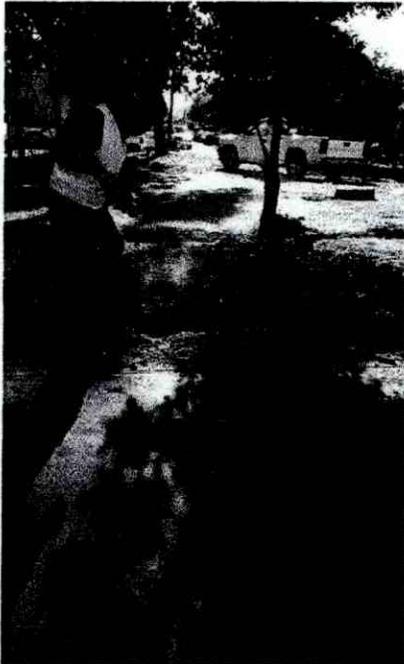
**MUNICIPIO DE AHOME**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS**  
**DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN**



**REPORTE FOTOGRÁFICO DE OBRA**

<b>CONTRATISTA:</b>	MARIBEL CRISTINA MORENO LÓPEZ
<b>NOMBRE DE LA OBRA:</b>	REHABILITACIÓN DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.
<b>NÚMERO DE CONTRATO:</b>	PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016
<b>FECHA:</b>	22 DE NOVIEMBRE DE 2016

**PARQUE #3**  
**INICIO DE LA OBRA**



DIRECCIÓN  
GENERAL DE  
OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE  
CONSTRUCCIÓN



*Maribel Moreno López*

*[Handwritten signature]*



Gobierno  
Municipal  
Ahome

**MUNICIPIO DE AHOME**  
**DIRECCIÓN GENERAL**  
**DE OBRAS PÚBLICAS**

DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

DATOS DE LA OBRA

HOJA PORTADA

NOMBRE: REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓

UBICACIÓN: FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓

No. CONTRATO: PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016 ✓

PROGRAMA:

MONTO: \$ 2,659,617.77 ✓ IVA INCLUIDO

SUBPROGRAMA:

FECHA DE INICIO: PROGRAMADA 22/10/16 ✓

REAL 22/10/16 ✓

FECHA DE TERMINO: PROGRAMADA 31/12/16 ✓

REAL

DATOS DEL CONTRATISTA:

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ ✓

DOMICILIO: PARQUE NOROESTE #540 OTE. FRACC. EL PARQUE, LOS MOCHIS, SINALOA

TELÉFONOS:

TIPO DE TRABAJO: REHABILITACION DE PARQUES ✓

REPRESENTANTE: MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ

TÉCNICOS RESPONSABLES EN OBRA:

DEL CONTRATISTA

DEL MUNICIPIO DE AHOME

1.- MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ

ING. JESUS RICARDO GAMEZ LEON

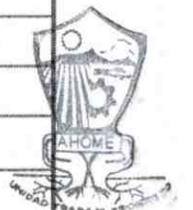
2.- REPRESENTANTE LEGAL

SUPERVISOR DE OBRA

3.- Mercurio

[Firma]

NOMBRE, CARGO Y FIRMA:



DIRECCIÓN  
GENERAL DE  
OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE  
CONSTRUCCIÓN



Gobierno  
Municipal  
Ahome

**MUNICIPIO DE AHOME**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS**

DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

OBRA: REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES  
VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS  
MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓

HOJA DE BITACORA No.

001

UBICACIÓN: FRACCIONAMIENTO EL PARQUE,  
LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓

CONTRATISTA: MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ ✓

CONTRATO: PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016 ✓

No. DE NOTA	FECHA TIPO DE NOTA	NOTAS Y CROQUIS
#1	22/10/16	El día de hoy insicimar con los trabajos de la obra; Rehabilitacion de conjunto de parques en el fraccionamiento el parque, en el parque se insicra con trabajos de desmantelamiento de reja protectora y demoliciones de pisos firmes en mal condiciones

  
DIRECCIÓN  
GENERAL DE  
OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE  
CONSTRUCCIÓN

Maribel  
Moreno



Gobierno  
Municipal  
Ahome

**MUNICIPIO DE AHOME**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS**

DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

OBRA: REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES  
VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS  
MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA

HOJA DE BITACORA No.

002

UBICACIÓN: FRACCIONAMIENTO EL PARQUE,  
LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA

CONTRATISTA: MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ

CONTRATO: PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016

No. DE NOTA	FECHA TIPO DE NOTA	NOTAS Y CROQUIS
#2	28/10/16	Se realiza cobado de banquetas en Parque #4, se inicia con trabajos de rampar para discapacitados. En parque #2 iniciamos con corte de arbol seco y trabajos para construcción de rampas

DIRECCIÓN  
GENERAL DE  
OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE  
CONSTRUCCIÓN

Maribel  
Moreno



Gobierno  
Municipal  
Ahome

**MUNICIPIO DE AHOME**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS**

DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

OBRA: REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES  
VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS  
MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓

HOJA DE BITACORA No.

003

UBICACIÓN: FRACCIONAMIENTO EL PARQUE,  
LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓

CONTRATISTA: MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ ✓

CONTRATO: PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016 ✓

No. DE NOTA	FECHA TIPO DE NOTA	NOTAS Y CROQUIS
#03	3/11/16	En parque #4 se terminan los trabajos de construcción de banquetas, colado de rampas y data para soporte de cerca protectora de balones, en parque #2 se terminan los trabajos de construcción de rampas, se inician trabajos en parque #3



DIRECCIÓN  
GENERAL DE  
OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE  
CONSTRUCCIÓN

*Maribel Moreno*



Gobierno  
Municipal  
Ahome

**MUNICIPIO DE AHOME**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS**

DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

OBRA: REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES  
VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS  
MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓

HOJA DE BITACORA No.

004

UBICACIÓN: FRACCIONAMIENTO EL PARQUE,  
LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓

CONTRATISTA: MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ ✓

CONTRATO: PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016 ✓

No. DE NOTA	FECHA TIPO DE NOTA	NOTAS Y CROQUIS
#4	9/11/16	Se realiza pedido de mobiliario (Equipo de Gimnasio al aire libre) para parque 1, 2, y 3, en taller particular del contratista se fabrican rejas protectoras de balones y porterías

DIRECCIÓN  
GENERAL DE  
OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE  
CONSTRUCCIÓN

*Maribel Moreno*



Gobierno  
Municipal  
Ahome

MUNICIPIO DE AHOME  
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

OBRA: REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES  
VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS  
MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA

HOJA DE BITACORA No.

005

UBICACIÓN: FRACCIONAMIENTO EL PARQUE,  
LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA

CONTRATISTA: MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ

CONTRATO: PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016

No. DE NOTA	FECHA TIPO DE NOTA	NOTAS Y CROQUIS
#5	15/11/16	Se colocan rejas protectoras de balones en parque #2 + 3 en parque #3 se instalen Par ferias, se suministran bebidas y se trabaja en ramales de tuberías para alimentación



Maribel  
Moreno



Gobierno  
Municipal  
Ahome

MUNICIPIO DE AHOME  
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

OBRA: REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES  
VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS  
MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓

HOJA DE BITACORA No.

006

UBICACIÓN: FRACCIONAMIENTO EL PARQUE,  
LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA

CONTRATISTA: MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ ✓

CONTRATO: PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016 ✓

No. DE NOTA	FECHA TIPO DE NOTA	NOTAS Y CROQUIS
#6	22/11/16	En parque # 1, 2 y 3 se instalan Aparatos para gimnasio al aire libre, asigua se termina la instalacion de bebederos, el dia de hoy se presenta la primera estimacion de la obra

*Maribel  
Moreno*



DIRECCIÓN  
GENERAL DE  
OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE  
CONSTRUCCIÓN

MC CONSTRUCCIONES

Parque Noroeste # 540 Ote. fracc. El Parque

C.P.: 81 259 R.F.C.: MOLM820221DU2



Los Mochis, Sinaloa, a 21 de Octubre de 2016

C. Ing. Lino Eddgardo Ríos Montoya  
Director General de Obras Públicas. ✓  
P r e s e n t e.-

Refiriéndome a nuestro contrato número REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA, le comunico nuestra negativa a que se nos retenga el 0.2% (dos al millar) por concepto de capacitación CMIC, en cada una de las estimaciones que estaremos tramitando para cobro, durante el cumplimiento de nuestro contrato.

Sin otro asunto a tratar por el momento, me despido de Usted muy

Atentamente

MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ  
Representante legal



DIRECCION  
GENERAL DE  
OBRAS PUBLICAS  
DIRECCION DE  
CONSTRUCCION

MC CONSTRUCCIONES

Parque Noroeste # 540 Ote. fracc. El Parque  
C.P.: 81 259 R.F.C.: MOLM820221DU2



Los Mochis, Sinaloa, a 21 de Octubre de 2016

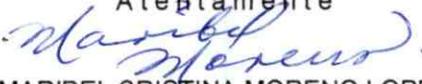
C. ING. LINO EDDGARDO RIOS MONTOYA ✓  
Director General de Obras Públicas.  
Presente.-

Por medio del presente y de la manera más atenta le informo que estaré como superintendente en la obra: REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓

Obra Bajo contrato No.: PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016, de fecha 21 de Octubre de 2016 ✓

Sin más por el momento, me despido de Usted

Ateptamente

  
MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ  
REPRESENTANTE LEGAL





GOBIERNO  
MUNICIPAL  
AHOME

SECCIÓN DE: D.G.O.P./DC

OFICIO No.: S/N

EXPEDIENTE:

ASUNTO: ASIGNACIÓN DE  
SUPERVISOR DE OBRA

**ING. JESUS RICARDO GAMEZ LEON** ✓  
SUPERVISOR DE OBRA ADSCRITO A  
LA DIRECCION GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
MUNICIPIO DE AHOME  
P R E S E N T E.

POR MEDIO DEL PRESENTE LE INFORMO A USTED QUE A PARTIR DE LA  
PRESENTE FECHA ESTARA A CARGO DE LA SUPERVISIÓN DE LA SIGUIENTE  
OBRA:

REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL  
FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME,  
SINALOA ✓

**NUMERO DE CONTRATO:** PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016 ✓

**FECHA:** 21 DE OCTUBRE DE 2016 ✓

AL MISMO TIEMPO LE ENCOMIENDO PARA QUE DE MANERA COORDINADA  
CON EL CONTRATISTA RESPECTIVO, PROGRAMEN EL INICIO DE LOS  
TRABAJOS.

SIN OTRO ASUNTO EN PARTICULAR Y EN ESPERA DE CUALQUIER  
ACLARACION ME ES GRATO QUEDAR A SUS APRECIABLES ORDENES.

**ATENTAMENTE**  
AHOME ES LA FUERZA DE SU GENTE ✓  
Los Mochis, Sinaloa., 21 de Octubre de 2016 ✓

  
C. ING. ENRIQUE ZARATE GAXIOLA ✓  
RESPONSABLE DE LA DIRECCION DE CONSTRUCCION  
C.c.p' Archivo.



*Maribel  
Moreno.*

MC CONSTRUCCIONES

Parque Noroeste # 540 Ote. fracc. El Parque

C.P.: 81 259

R.F.C.: MOLM820221DU2



Los Mochis, Sinaloa, a 22 de Octubre de 2016

C. Ing. Lino Eddgardo Ríos Montoya ✓  
Director General de Obras Públicas.  
Presente.-

Reciba un cordial saludo y de la manera más atenta le informo que con fecha 22 de Octubre de 2016, iniciamos con los trabajos relativos a REHABILITACION DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓

Bajo contrato No.: PROGREG/DGOP-DC-01-AH/2016 ✓

Sin más por el momento, me despido de Usted

Atentamente  
*Maribel Moreno*  
MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ  
REPRESENTANTE LEGAL



DIRECCIÓN  
GENERAL DE  
OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE  
CONSTRUCCIÓN



AYUNTAMIENTO  
DE AHOME

SECCIÓN DE: D.G.O.P./DC

OFICIO No.: S/N

EXPEDIENTE:

ASUNTO: AVISO DE INICIO DE OBRA

**C. LIC. ROLANDO LUQUE ROJAS** ✓  
**DIRECTOR DE CONTRALORÍA MUNICIPAL**  
**PRESENTE.-**

POR MEDIO DEL PRESENTE ME PERMITO SALUDARLO Y A LA VEZ  
INFORMARLE QUE LOS TRABAJOS RELATIVOS A LA OBRA:

**REHABILITACIÓN DE CONJUNTO DE PARQUES VECINALES EN EL**  
**FRACCIONAMIENTO EL PARQUE, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.** ✓

No. DE CONTRATO: **PROGREG/DGOP/DC/01-AH/2016** ✓

INICIARON CON FECHA: **22-OCTUBRE-2016** ✓

SIN MAS POR EL MOMENTO Y AGRADECIENDO DE ANTEMANO LA ATENCIÓN  
PRESTADA A LA PRESENTE, ME DESPIDO DE USTED.

**ATENTAMENTE**  
**"AHOME, ES LA FUERZA DE SU GENTE"** ✓  
**LOS MOCHIS, SIN., A 22 DE OCTUBRE DEL 2016.**

  
**ING. ENRIQUE ZARATE GAXIOLA** ✓  
**RESPONSABLE DE LA DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN.**

C.C.P' Archivo.  
Ofavinicont





✓ FECHA: 03 de marzo de 2017 ✓

## Opinión del Cumplimiento de Obligaciones Fiscales

Folio: 17NA3602067  
Clave de R.F.C.: MOLM820221DU2  
Nombre, Denominación o Razón social: MARIBEL CRISTINA MORENO LOPEZ ✓



Estimado contribuyente:

Respuesta de opinión:

En atención a su consulta sobre el Cumplimiento de Obligaciones, se le informa lo siguiente:

En los controles electrónicos institucionales del Servicio de Administración Tributaria, se observa que en el momento en que se realiza esta revisión, se encuentra al corriente con las obligaciones relacionadas con la inscripción al Registro Federal de Contribuyentes, la presentación de declaraciones y no se registran créditos fiscales firmes a su cargo, por lo anterior se emite opinión Positiva.

La presente opinión se realiza únicamente verificando que se tengan presentadas las declaraciones, sin que sea una constancia del correcto entero de los impuestos declarados, para lo cual el SAT se reserva sus facultades de verificación previstas en el Código Fiscal de la Federación.

Revisión practicada el día 03 de marzo de 2017, a las 13:14 horas ✓

NOTAS:

1. La presente opinión se emite considerando lo establecido en los incisos a) y b), de la regla 2.1.39. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2017
2. Tratándose de estímulos o subsidios, tiene una vigencia de 3 meses contada a partir del día en que se emite según lo establecido en la regla 2.1.30. y 30 días naturales a partir de su emisión para trámites diferentes al señalado, de acuerdo a la regla 2.1.39. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2017.
3. La opinión del cumplimiento, se genera atendiendo a la situación fiscal del contribuyente en los siguientes sentidos: POSITIVA.- Cuando el contribuyente está inscrito y al corriente en el cumplimiento de las obligaciones que se consideran en los incisos a) y b) de la regla 2.1.39. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2017; NEGATIVA.- Cuando el contribuyente no esté al corriente en el cumplimiento de las obligaciones que se consideran en los incisos a) y b) de la regla antes citada; NO INSCRITO.- Cuando el contribuyente no se encuentra inscrito en el RFC; INSCRITO SIN OBLIGACIONES.- Cuando el contribuyente está inscrito en el RFC pero no tiene obligaciones fiscales.
4. La opinión que se genere indicando que es Inscrito SIN OBLIGACIONES fiscales, se considera Opinión Negativa para efectos de contratación de adquisiciones, arrendamientos, servicios u obra pública.
5. Para estímulos o subsidios, la opinión que se genere indicando que es Inscrito SIN OBLIGACIONES fiscales, se tomara como Positiva cuando el monto del subsidio no rebase de 40 UMA;S elevado al año, en caso contrario se considera como resultado Negativo.
6. La presente opinión se emite de conformidad con lo establecido en el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación, regla 2.1.39. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2017, no constituye respuesta favorable respecto a contribuyentes que se ubican en los supuestos de los artículos 69 y 69-B del Código Fiscal de la Federación.

Este servicio es gratuito, en el SAT nuestra misión es servirle.

Sus datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con los lineamientos de protección de Datos Personales y con las diversas disposiciones fiscales y legales sobre confidencialidad y protección de datos, a fin de ejercer las facultades conferidas a la autoridad fiscal

Si desea modificar o corregir sus datos personales, puede acudir a la Administración Desconcentrada de Servicios al Contribuyente de su preferencia y/o a través del Portal del SAT.

Cadena Original:

||MOLM820221DU2|17NA3602067|03-03-2017|P||000001000007000112188||

Sello Digital:

x+X+9gg7qpVsgPRHnVLhFqxSekLbPGw1cUd8pGNxx7Pu2TbjmfBepDwsZ30jZVEzc0S1bdS7XD+QjQHMDxoD4Fo84R  
dQo2S3AZLEqQGY84IFWZisEmE02o7Oy3R1bUGFRRu1CjoeaLdj9RFbmVwkCbrqi8VwzqWe2U2QzmbaZ1E=

*Maribel Moreno*

Hoja: 1 de 1





AYUNTAMIENTO  
DE AHOME

## CERTIFICADO DE NO ADEUDO

FOLIO: 12828

A QUIEN CORRESPONDA:

POR MEDIO DE LA PRESENTE Y DANDO UNA MINUCIOSA BÚSQUEDA EN LOS ARCHIVOS DE ESTA DEPENDENCIA HACEMOS CONSTAR QUE EL C: \_\_\_\_\_

**MORENO LOPEZ MARIBEL CRISTINA**

NO TIENE NINGÚN ADEUDO ANTE ESTE MUNICIPIO DE AHOME DE ACUERDO A LO QUE ESTABLECE LA LEY DE HACIENDA MUNICIPAL ARTÍCULO 4, ASÍ COMO EL ARTÍCULO 123 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE SINALOA, POR CONCEPTO DE: MULTAS MUNICIPALES Y FEDERALES, IMPUESTO PREDIAL, SERVICIOS Y PERMISOS.

SE EXTIENDE LA PRESENTE A LOS 03 DÍAS DEL MES DE MARZO  
DEL AÑO 2017 PARA LOS FINES QUE EL INTERESADO ESTIME PERTINENTE.

**TRAMITE EXCLUSIVO ANTE OBRAS PUBLICAS**

**CONTRATISTA**

*[Handwritten signature]*

ATENTAMENTE

**LIC. JOSE LUIS VALENZUELA**  
ENCARGADO DE DESPACHO

