

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

BLVD. ROSENDO G. CASTRO S/N
COL. ROSENDO G. CASTRO
LOS MOCHIS, SINALOA. C.P. 81260
RFC: CIL-990521-TD7

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

LICITACION No. LO-825001976-N2-2014

Licitante

DOCUMENTO: AT-10

MODERNIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE CAMINO E.C. LOS
MOCHIS-EJIDO MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

HOJA: 1

MA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO DE ACUERDO A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS P

Concepto	Descripción	Unidad	Cantidad	Total	2014			
					Jun	Jul	Ago	Sep
	MODERNIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE CAMINO E.C. LOS MOCHIS- EJIDO LOS MOCHIS- MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.							
	PAVIMENTACION							
1	DESPALMES Y CORTES			\$73,210.80	100.00%			
2	TERRAPLENES			\$199,668.60	42.86%	57.14%		
3	ACARREOS PARA TERRACERIAS			\$646,517.64		100.00%		
4	SUB-BASES Y BASES			\$451,526.04		91.67%	8.33%	
5	ACARREOS PARA SUB-BASES Y BASES			\$559,840.53			100.00%	
6	CARPETAS Y MEZCLAS ASFALTICAS			\$960,357.20			58.06%	41.94%
7	ACARREOS PARA PAVIMENTOS			\$34,115.18				100.00%
8	RIEGO DE SELLO			\$151,387.74				100.00%
9	SEÑALAMIENTO HORIZONTAL			\$9,380.90				100.00%
10	SEÑALAMIENTO VERTICAL			\$21,127.40				100.00%
11	OTROS			\$14,472.50				100.00%
% PARCIAL:					5.09%	37.63%	37.00%	20.28%
% ACUMULADO:					5.09%	42.71%	79.72%	100.00%

ATENTAMENTE
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

ING. RAMIRO JESUS COTA GASTELUM
REPRESENTANTE LEGAL

INDICADOR ECONOMICO TIE + 10 TASA ORDINARIA
3.3118 + 10.00 = 13.3118 % INTERES ANUAL

FECHA DE CONCURSO: 17/06/2014
INICIO DE OBRA: 25/06/2014
TERMINO DE OBRA: 22/09/2014
EJECUCION: 90 DIAS

000346

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

BLVD. ROSENDO G. CASTRO S/N
COL. ROSENDO G. CASTRO
LOS MOCHIS, SINALOA. C.P. 81260
RFC: CIL-990521-TD7

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

LICITACION No. LO-825001976-N2-2014

Licitante

DOCUMENTO: AT-11 A

MODERNIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE CAMINO E.C. LOS
MOCHIS-EJIDO MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

HOJA: 1

PROGRAMAS CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Clave	Descripción	Área de los trabajos	Unidad	Cantidad	2014			
					Jun	Jul	Ago	Sep
01-002	MATERIAL BASE	[160][4.3]	M3	3,120.00000		91.67%	8.33%	
01-005	ACEITE PARA MOTOR	[40][1.1], [140][4.1]	LT	31.73116	84.41%	14.29%	1.30%	
01-006	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CARPETA ELABORADA EN PLANTA, CON AGREGADO MAXIMO DE 3/4" Y CEMENTO ASFALTICO TIPO AC-20	[280][6.7]	TON	708.80000			58.06%	41.94%
01-007	MATERIAL PETREO 3- A PARA SELLO	[340][8.1]	M3	63.00000				100.00%
01-008	GASOLINA	[440][10.1], [450][10.2]	LT	0.86866				100.00%
01-009	GRAVA DE 3/4"	[440][10.1], [450][10.2]	M3	0.45600				100.00%
01-010	ARENON	[440][10.1], [450][10.2]	M3	0.33000				100.00%
01-011	DIESEL	[40][1.1], [60][2.1], [70][2.2], [120][3.3], [140][4.1], [160][4.3], [200][5.3], [220][6.1], [250][6.4], [260][6.5], [270][6.6], [350][8.2], [410][9.1], [420][9.2], [440][10.1], [450][10.2]	LITRO	8,005.36122	19.03%	48.54%	18.51%	13.92%
01-012	CEMENTO GRIS	[440][10.1], [450][10.2]	TON	0.12600				100.00%
01-013	LLANTAS PARA BARREDORA	[220][6.1], [270][6.6], [350][8.2], [410][9.1], [420][9.2]	PZA	0.06342			44.94%	55.06%
01-014	LLANTAS PARA NEUMATICO	[270][6.6], [350][8.2]	PZA	0.02394			42.78%	57.22%
01-015	LLANTAS PARA PAVIMENTADORA DE ASFALTO	[270][6.6]	PZA	0.08505			58.06%	41.94%
01-017	LLANTAS PARA ESPARCIDORA DE SELLO	[350][8.2]	PZA	0.03780				100.00%

FECHA DE CONCURSO: 17/06/2014
INICIO DE OBRA: 25/06/2014
TERMINO DE OBRA: 22/09/2014
EJECUCION: 90 DIAS

ATENTAMENTE
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

ING. RAMIRO JESÚS CORTI GASTELUM
REPRESENTANTE LEGAL

INDICADOR ECONÓMICO TIE + 10 TASA ORDINARIA
 $3.3118 + 10.00 = 13.3118$ % INTERES ANUAL

000347

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

BLVD. ROSENDO G. CASTRO S/N
COL. ROSENDO G. CASTRO
LOS MOCHIS, SINALOA. C.P. 81260
RFC: CIL-990521-TD7

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

LICITACION No. LO-825001976-N2-2014

Licitante

DOCUMENTO: AT-11 A

MODERNIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE CAMINO E.C. LOS
MOCHIS-EJIDO MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

HOJA: 2

PROGRAMAS CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS									
Clave	Descripción	Área de los trabajos	Unidad	Cantidad	2014				
					Jun	Jul	Ago	Sep	
01-018	LUBRICANTES	[60][2.1], [70][2.2], [120][3.3], [140][4.1], [160][4.3], [200][5.3], [220][6.1], [250][6.4], [260][6.5], [270][6.6], [350][8.2], [410][9.1], [420][9.2], [440][10.1], [450][10.2]	LITRO	223.60079	10.29%	54.42%	18.83%	16.46%	
01-020	EMULSION ASFALTICA ECR-65	[350][8.2]	LITRO	6,930.00000				100.00%	
01-021	PINTURA REFLEJANTE TIPO TRAFICO CON MICROESFERA	[410][9.1], [420][9.2]	LT	66.60000				100.00%	
01-022	LLANTAS PARA REVOLVEDORA	[440][10.1], [450][10.2]	PZA	0.00038				100.00%	
01-024	LLANTAS PARA CAMIONETA	[410][9.1], [420][9.2], [440][10.1], [450][10.2]	PZA	0.03314				100.00%	
01-025	ELECTRICIDAD	[230][6.2], [240][6.3]	KW	624.44765			58.06%	41.94%	
01-026	SEÑAL VERTICAL SR-6 CHAROLA DE 86X86 CM EN LAM. GALV. ACABADO REFLEJANTE DE ALTA INTENSIDAD E IMPRESION SERIGRAFICA	[440][10.1]	PZA	8.00000				100.00%	
01-027	SEÑAL VERTICAL SR-9 (VELOCIDAD) CON TABLERO CHICO DE 86X86 CM EN LAMINA GALVANIZADA, ACABADO REFLEJANTE DE ALTA INTENSIDAD E IMPRESION SERIGRAFICA	[450][10.2]	PZA	2.00000				100.00%	
01-031	LLANTAS PARA CAMION	[60][2.1], [70][2.2], [120][3.3], [140][4.1], [200][5.3], [250][6.4], [260][6.5], [270][6.6], [350][8.2]	PZA	0.43118	8.86%	52.37%	31.00%	7.78%	

FECHA DE CONCURSO: 17/06/2014
INICIO DE OBRA: 25/06/2014
TERMINO DE OBRA: 22/09/2014
EJECUCION: 90 DIAS

ATENTAMENTE
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

ING. RAMIRO JESÚS COTA GASTELUM
REPRESENTANTE LEGAL

INDICADOR ECONOMICO TIE + 10 TASA ORDINARIA
 $3.3118 + 10.00 = 13.3118$ % INTERES ANUAL

000348

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

BLVD. ROSENDO G. CASTRO S/N
COL. ROSENDO G. CASTRO
LOS MOCHIS, SINALOA. C.P. 81260
RFC: CIL-990521-TD7

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

LICITACION No. LO-825001976-N2-2014

Licitante

DOCUMENTO: AT-11 A

MODERNIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE CAMINO E.C. LOS
MOCHIS-EJIDO MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

HOJA: 3

PROGRAMAS CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS									
Clave	Descripción	Área de los trabajos	Unidad	Cantidad	2014				
					Jun	Jul	Ago	Sep	
01-032	LLANTAS PARA MOTOCONFORMADOR A	[60][2.1], [70][2.2], [140][4.1]	PZA	0.11475	22.69%	73.39%	3.92%		
01-033	MANGUERA DE SUCCION Y DESCARGA	[60][2.1], [70][2.2], [120][3.3], [140][4.1], [200][5.3], [270][6.6]	JGO	0.06114	10.41%	61.56%	26.85%	1.19%	
01-034	AGUA	[60][2.1], [70][2.2], [140][4.1], [270][6.6], [440][10.1], [450][10.2]	M3	1,173.27000	29.59%	67.58%	2.71%	0.12%	
01-035	ARENA	[150][4.2]	M3	42.90000		91.67%	8.33%		
01-036	EMULSION CATIONICACA ECR-60	[250][6.4]	LT	1,968.87750			58.06%	41.94%	
01-038	ASFALTO MEDIO ECI-45	[260][6.5]	LITRO	13,501.02000			58.06%	41.94%	
01-039	LLANTAS PARA COMPACTADOR	[60][2.1], [70][2.2], [140][4.1]	PZA	0.04560	20.30%	75.31%	4.39%		
01-040	BOYAS MODELO S-508 DE LAMINA CON MEDIDAS DE 20 CM POR LADO	[470][11.1]	PZA	70.00000				100.00%	
01-041	MATERIAL CALIDAD SUBRASANTE	[80][2.3]	M3	2,340.00000	42.86%	57.14%			
% PARCIAL:					4.83%	26.01%	35.26%	33.90%	
% ACUMULADO:					4.83%	30.84%	66.10%	100.00%	

FECHA DE CONCURSO: 17/06/2014
INICIO DE OBRA: 25/06/2014
TERMINO DE OBRA: 22/09/2014
EJECUCION: 90 DIAS

ATENTAMENTE
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

ING. RAMIRO JESÚS COTA GASTELUM
REPRESENTANTE LEGAL

INDICADOR ECONÓMICO TIE + 10 TASA ORDINARIA
3.3118 + 10.00 = 13.3118 % INTERES ANUAL

000349

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

BLVD. ROSENDO G. CASTRO S/N
COL. ROSENDO G. CASTRO
LOS MOCHIS, SINALOA. C.P. 81260
RFC: CIL-990521-TD7

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

LICITACION No. LO-825001976-N2-2014

Licitante

DOCUMENTO: AT-11 B

MODERNIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE CAMINO E.C. LOS
MOCHIS-EJIDO MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

HOJA: 1

PROGRAMAS CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Clave	Descripción	Área de los trabajos	Unidad	Cantidad	2014 Jun	Jul	Ago	Sep
HE	HERRAMIENTA MENOR	[270][6.6], [350][8.2], [410][9.1], [420][9.2], [440][10.1], [450][10.2], [470][11.1]	(%)MO	0.03000			35.82%	64.18%
MI	MANDO INTERMEDIO	[270][6.6], [350][8.2], [410][9.1], [420][9.2], [440][10.1], [450][10.2], [470][11.1]	(%)MO	0.10000			35.82%	64.18%
MO-001	AYUDANTE GENERAL	[140][4.1], [150][4.2], [230][6.2], [240][6.3], [270][6.6], [350][8.2], [410][9.1], [420][9.2], [440][10.1], [450][10.2], [470][11.1]	JOR	36.92970		19.95%	28.42%	51.62%
OFALB01	OFICIAL ALBAÑIL	[140][4.1], [150][4.2], [350][8.2], [410][9.1], [420][9.2], [440][10.1], [450][10.2], [470][11.1]	JOR	7.32729		41.73%	3.79%	54.47%
OPER01	OPERADOR DE BARREDORA	[220][6.1], [270][6.6], [350][8.2], [410][9.1], [420][9.2]	JOR	3.96406			44.93%	55.07%
OPER02	OPERADOR DE COMPACTADOR	[60][2.1], [70][2.2], [140][4.1], [270][6.6], [350][8.2]	JOR	10.25138	15.52%	58.25%	13.67%	12.56%
OPER03	OPERADOR DE MOTOCONFORMADOR A	[60][2.1], [70][2.2], [140][4.1]	JOR	9.56250	22.69%	73.39%	3.92%	
OPER04	OPERADOR DE CAMION	[60][2.1], [70][2.2], [120][3.3], [140][4.1], [200][5.3], [250][6.4], [260][6.5], [270][6.6], [350][8.2]	JOR	17.96569	8.86%	52.37%	31.00%	7.77%
OPER05	OPERADOR DE CAMIONETA	[410][9.1], [420][9.2], [440][10.1], [450][10.2]	JOR	1.38063				100.00%
OPER06	OPERADOR DE TRACTOR	[40][1.1], [140][4.1]	JOR	5.77350	84.41%	14.29%	1.30%	
OPER07	OPERADOR DE EQUIPO COMPUTARIZADO	[350][8.2]	JOR	2.36250				100.00%
OPER08	OPERADOR DE EXCAVADORA	[160][4.3]	JOR	4.68000		91.67%	8.33%	
OPER09	OPERADOR DE PAVIMENTADORA DE ASFALTO	[270][6.6]	JOR	2.12625			58.06%	41.94%
PEON01	PEON DE USOS MULTIPLES	[140][4.1], [270][6.6], [350][8.2], [410][9.1], [420][9.2], [440][10.1], [450][10.2], [470][11.1]	JOR	21.01946		20.93%	24.53%	54.54%

FECHA DE CONCURSO: 17/06/2014
INICIO DE OBRA: 25/06/2014
TERMINO DE OBRA: 22/09/2014
EJECUCION: 90 DIAS

ATENTAMENTE
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

INDICADOR ECONOMICO TIE + 10 TASA ORDINARIA
3.3118 + 10.00 = 13.3118 % INTERES ANUAL

ING. RAMIRO JESÚS COTA GASTELUM
REPRESENTANTE LEGAL

000350

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

BLVD. ROSENDO G. CASTRO S/N
COL. ROSENDO G. CASTRO
LOS MOCHIS, SINALOA. C.P. 81260
RFC: CIL-990521-TD7

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

LICITACION No. LO-825001976-N2-2014

Licitante

DOCUMENTO: AT-11 B

MODERNIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE CAMINO E.C. LOS
MOCHIS-EJIDO MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

HOJA: 2

PROGRAMAS CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Clave	Descripción	Área de los trabajos	Unidad	Cantidad	2014			
					Jun	Jul	Ago	Sep
PORE01	POREADOR	[270][6.6]	JOR	16.38000			58.06%	41.94%
RAST01	RASTRILLERO	[270][6.6]	JOR	8.19000			58.06%	41.94%
TORN01	TORNILLERO	[270][6.6]	JOR	8.19000			58.06%	41.94%
% PARCIAL:					8.58%	30.88%	25.04%	35.45%
% ACUMULADO:					8.58%	39.47%	64.51%	99.96%

ATENTAMENTE
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

ING. RAMIRO JESÚS COTA GASTELUM
REPRESENTANTE LEGAL

INDICADOR ECONÓMICO TIE + 10 TASA ORDINARIA
 $3.3118 + 10.00 = 13.3118$ % INTERES ANUAL

FECHA DE CONCURSO: 17/06/2014
INICIO DE OBRA: 25/06/2014
TERMINO DE OBRA: 22/09/2014
EJECUCION: 90 DIAS

000351

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

BLVD. ROSENDO G. CASTRO S/N
COL. ROSENDO G. CASTRO
LOS MOCHIS, SINALOA. C.P. 81260
RFC: CIL-990521-TD7

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

LICITACION No. LO-825001976-N2-2014

Licitante

DOCUMENTO: AT-11 C

MODERNIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE CAMINO E.C. LOS
MOCHIS-EJIDO MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

HOJA: 1

PROGRAMAS CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Clave	Descripción	Área de los trabajos	Unidad	Cantidad	2014			
					Jun	Jul	Ago	Sep
EQ10.	COMPACTADOR NEUMATICO, MARCA: CATERPILLAR, MODELO: PS180, SERIE: 7PD00086	[270][6.6], [350][8.2]	HORA	11.97000			42.78%	57.22%
EQ11.	PAVIMENTADORA DE ASFALTOS AUTOPROPULSADA EQUIPADA CON SENSORES SONICOS, MARCA: CATERPILLAR, MODELO: AP-1055D, SERIE: CATAP105AFAC01564	[270][6.6]	HORA	17.01000			58.06%	41.94%
EQ13.	MOTONIVELADORA, MARCA: CATERPILLAR, MODELO: 12F, SERIE: 61M6410	[60][2.1], [70][2.2], [140][4.1]	HORA	76.50000	22.69%	73.39%	3.92%	
EQ14.	TRACTOR DE CARRILES, MARCA: CATERPILLAR, MODELO: D6B, SERIE: 44A3240	[40][1.1], [140][4.1]	HORA	46.18800	84.41%	14.29%	1.30%	
EQ15.	PETROLIZADORA, MARCA: FORD, MODELO: 1999, SERIE: FD056431554	[250][6.4], [260][6.5], [350][8.2]	HORA	21.43646			54.65%	45.35%
EQ16.	BARREDORA AUTOPROPULSADA, MARCA: RODA, MODELO: 2008, SERIE: RD35466416	[220][6.1], [270][6.6], [350][8.2], [410][9.1], [420][9.2]	HORA	31.71240			44.93%	55.07%
EQ17.	CAMIONETA DE REDILAS, MARCA: MAZA, MODELO: 1986,	[440][10.1], [450][10.2]	HORA	0.50000				100.00%

FECHA DE CONCURSO: 17/06/2014
INICIO DE OBRA: 25/06/2014
TERMINO DE OBRA: 22/09/2014
EJECUCION: 90 DIAS

ATENTAMENTE
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

ING. RAMIRO JESUS COTA GASTELUM
REPRESENTANTE LEGAL

INDICADOR ECONÓMICO TIEE + 10 TASA ORDINARIA
 $3.3118 + 10.00 = 13.3118$ % INTERES ANUAL

000352

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

BLVD. ROSENDO G. CASTRO S/N
COL. ROSENDO G. CASTRO
LOS MOCHIS, SINALOA. C.P. 81260
RFC: CIL-990521-TD7

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

LICITACION No. LO-825001976-N2-2014

Licitante

DOCUMENTO: AT-11 C

MODERNIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE CAMINO E.C. LOS
MOCHIS-EJIDO MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

HOJA: 2

PROGRAMAS CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Clave	Descripción	Área de los trabajos	Unidad	Cantidad	2014			
					Jun	Jul	Ago	Sep
SERIE: B2000								
EQ18.	REVOLVEDORA DE 1 SACO, MARCA: MULLER MIXER, MODELO: C74, SERIE: 124799	[440][10.1], [450][10.2]	HORA	0.37500				100.00%
EQ19.	PINTA RAYA, MARCA: FORD, MODELO: 1995, SERIE: 1FDND74N4EVA6882	[410][9.1], [420][9.2]	HORA	10.54500				100.00%
EQ2.	EXCAVADORA, MARCA: KOMATZU, MODELO: PC405-5, SERIE: 21141	[160][4.3]	HORA	37.44000		91.67%	8.33%	
EQ3.	ESPARCIDORA DE SELLO, MARCA: ETNYRE, MODELO: K, SERIE: 22778	[350][8.2]	HORA	18.90000				100.00%
EQ4.	TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 40,000.00 LTS. EQUIPADO CON BOMBA Y EQUIPO PARA CALENTAMIENTO, MODELO: 2000	[230][6.2], [240][6.3]	HORA	69.75510			58.06%	41.94%
EQ5.	CAMION PIPA EQUIPADO CON BOMBA, MARCA: CHEVROLET, MODELO: KODIAK/800, SERIE: 3GBM7H1E93M104420	[60][2.1], [70][2.2], [120][3.3], [140][4.1], [200][5.3], [270][6.6]	HORA	122.28900	10.41%	61.55%	26.85%	1.19%
EQ7.	COMPACTADOR VIBRATORIO DE RODILLO PATA DE CABRA, MARCA:	[60][2.1], [70][2.2], [140][4.1]	HORA	17.70000	19.61%	75.87%	4.52%	

FECHA DE CONCURSO: 17/06/2014
INICIO DE OBRA: 25/06/2014
TERMINO DE OBRA: 22/09/2014
EJECUCION: 90 DIAS

ATENTAMENTE
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

ING. RAMIRO JESÚS COTA GASTELUM
REPRESENTANTE LEGAL

INDICADOR ECONÓMICO TIE + 10 TASA ORDINARIA
3.3118 + 10.00 = 13.3118 % INTERES ANUAL

000353

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

BLVD. ROSENDO G. CASTRO S/N
COL. ROSENDO G. CASTRO
LOS MOCHIS, SINALOA. C.P. 81260
RFC: CIL-990521-TD7

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

LICITACION No. LO-825001976-N2-2014

Licitante

DOCUMENTO: AT-11 C

MODERNIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE CAMINO E.C. LOS
MOCHIS-EJIDO MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

HOJA: 3

PROGRAMAS CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Clave	Descripción	Área de los trabajos	Unidad	Cantidad	2014			
					Jun	Jul	Ago	Sep
EQ8.	BOMAG, MODELO: BW177DDH-3, SERIE: 101580131035 COMPACTADOR DE RODILLO LISO VIBRATORIO, MARCA: DYNAPAC, MODELO: CC501, SERIE: 60910699	[60][2.1], [70][2.2], [140][4.1]	HORA	45.60000	20.30%	75.31%	4.39%	
EQ9.	COMPACTADOR DOBLE RODILLO LISO, MARCA: HYSTER, MODELO: C330B, SERIE: 3118K	[270][6.6], [350][8.2]	HORA	6.74100			48.84%	51.16%
TAR-01	TARIFA DE ALIANZA DE CAMIONEROS PRIMER KILOMETRO	[100][3.1], [150][4.2], [180][5.1], [300][7.1], [360][8.3], [380][8.5]	M3	11,256.59500		71.17%	28.10%	0.73%
TAR-02	TARIFA DE ALIANZA DE CAMIONEROS KILOMETROS SUBSECUENTES	[110][3.2], [150][4.2], [190][5.2], [310][7.2], [320][7.3], [370][8.4], [390][8.6]	M3-KM	198,689.72035		49.71%	46.17%	4.12%
% PARCIAL:					5.20%	50.41%	39.46%	4.94%
% ACUMULADO:					5.20%	55.60%	95.06%	100.00%

FECHA DE CONCURSO: 17/06/2014
INICIO DE OBRA: 25/06/2014
TERMINO DE OBRA: 22/09/2014
EJECUCION: 90 DIAS

ATENTAMENTE
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

ING. RAMIRO JESÚS COTA GASTELUM
REPRESENTANTE LEGAL

INDICADOR ECONÓMICO TIE + 10 TASA ORDINARIA
3.3118 + 10.00 = 13.3118 % INTERES ANUAL

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

BLVD. ROSENDO G. CASTRO S/N
COL. ROSENDO G. CASTRO
LOS MOCHIS, SINALOA. C.P. 81260
RFC: CIL-990521-TD7

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

LICITACION No. LO-825001976-N2-2014

Licitante

DOCUMENTO: AT-11 D

MODERNIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE CAMINO E.C. LOS
MOCHIS-EJIDO MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

HOJA: 1

PROGRAMAS CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS						
Descripción	Cantidad	2014				
		Jun	Jul	Ago	Sep	
Director General	1.00000		1.00	1.00	1.00	1.00
Secretaria de la Gerencia General	1.00000		1.00	1.00	1.00	1.00
Residente de obra local	1.00000		1.00	1.00	1.00	1.00
Topógrafo	1.00000		1.00	1.00	1.00	1.00
Superintendente de obra	1.00000		1.00	1.00	1.00	1.00
Contador	1.00000		1.00	1.00	1.00	1.00

000355
FECHA DE CONCURSO: 17/06/2014
INICIO DE OBRA: 25/06/2014
TERMINO DE OBRA: 22/09/2014
EJECUCION: 90 DIAS

ATENTAMENTE
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

ING. RAMIRO JESÚS COSTA GASTELUM
REPRESENTANTE LEGAL

INDICADOR ECONÓMICO TIIE + 10 TASA ORDINARIA
 $3.3118 + 10.00 = 13.3118$ % INTERES ANUAL

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

BLVD. ROSENDO G. CASTRO S/N
COL. ROSENDO G. CASTRO
LOS MOCHIS, SINALOA, C.P. 81260
RFC: CIL-990521-TD7

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

LICITACION No. LO-825001976-N2-2014

Licitante

DOCUMENTO: AE-10

MODERNIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE CAMINO E.C. LOS
MOCHIS-EJIDO MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

HOJA: 1

DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATALOGO DE CONCEPTOS CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO DE ACUERDO A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA DIRECCION GENERAL

Concepto	Descripción	Unidad	Cantidad	Total	2014			
					Jun	Jul	Ago	Sep
	MODERNIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE CAMINO E.C. LOS MOCHIS- EJIDO LOS MOCHIS- MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.							
	PAVIMENTACION							
1	DESPALMES Y CORTES			\$73,210.80	\$73,210.80			
2	TERRAPLENES			\$199,668.60	\$85,572.25	\$114,096.35		
3	ACARREOS PARA TERRACERIAS			\$646,517.64		\$646,517.64		
4	SUB-BASES Y BASES			\$451,526.04		\$413,898.87	\$37,627.17	
5	ACARREOS PARA SUB-BASES Y BASES			\$559,840.53			\$559,840.53	
6	CARPETAS Y MEZCLAS ASFALTICAS			\$960,357.20			\$557,626.76	\$402,730.44
7	ACARREOS PARA PAVIMENTOS			\$34,115.18				\$34,115.18
8	RIEGO DE SELLO			\$151,387.74				\$151,387.74
9	SEÑALAMIENTO HORIZONTAL			\$9,380.90				\$9,380.90
10	SEÑALAMIENTO VERTICAL			\$21,127.40				\$21,127.40
11	OTROS			\$14,472.50				\$14,472.50
TOTAL PARCIAL:				\$3'121,604.53	\$158,783.05	\$1'174,512.86	\$1'155,094.46	\$633,214.16
TOTAL ACUMULADO:					\$158,783.05	\$1'333,295.91	\$2'488,390.37	\$3'121,604.53
% PARCIAL:					5.09%	37.63%	37.00%	20.28%
% ACUMULADO:					5.09%	42.71%	79.72%	100.00%

FECHA DE CONCURSO: 17/06/2014
INICIO DE OBRA: 25/06/2014
TERMINO DE OBRA: 22/09/2014
EJECUCION: 90 DIAS

ATENTAMENTE
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

INDICADOR ECONÓMICO TIE + 10 TASA ORDINARIA
3.3118 + 10.00 = 13.3118 % INTERES ANUAL

ING. RAMIRO JESÚS COTA GASTELUM
REPRESENTANTE LEGAL

- CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

BLVD. ROSENDO G. CASTRO S/N
COL. ROSENDO G. CASTRO
LOS MOCHIS, SINALOA. C.P. 81260
RFC: CIL-990521-TD7

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

LICITACION No. LO-825001976-N2-2014

Licitante

DOCUMENTO: AE-11 A

MODERNIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE CAMINO E.C. LOS
MOCHIS-EJIDO MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

HOJA: 1

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS DE UTILIZACION

Clave	DESCRIPCIÓN	Área de Trabajo	UNIDAD	Rendimiento	CANTIDAD	Total	2014			
							Jun	Jul	Ago	Sep
01-002	MATERIAL BASE	[160][4.3]	M3		3,120.00000	\$265,200.00		\$243,100.00	\$22,100.00	
01-005	ACEITE PARA MOTOR	[40][1.1], [140][4.1]	LT		31.73116	\$1,745.21	\$1,473.16	\$249.38	\$22.67	
01-006	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CARPETA ELABORADA EN PLANTA, CON AGREGADO MAXIMO DE 3/4" Y CEMENTO ASFALTICO TIPO AC-20	[280][6.7]	TON		708.80000	\$637,920.00			\$370,405.16	\$267,514.84
01-007	MATERIAL PETREO 3-A PARA SELLO	[340][8.1]	M3		63.00000	\$44,100.00				\$44,100.00
01-008	GASOLINA	[440][10.1], [450][10.2]	LT		0.86866	\$9.49				\$9.49
01-009	GRAVA DE 3/4"	[440][10.1], [450][10.2]	M3		0.45600	\$54.72				\$54.72
01-010	ARENON	[440][10.1], [450][10.2]	M3		0.33000	\$39.60				\$39.60
01-011	DIESEL	[40][1.1], [60][2.1], [70][2.2], [120][3.3], [140][4.1], [160][4.3], [200][5.3], [220][6.1], [250][6.4], [260][6.5], [270][6.6], [350][8.2], [410][9.1], [420][9.2], [440][10.1], [450][10.2]	LITRO		8,005.36122	\$90,860.85	\$17,293.79	\$44,107.20	\$16,816.32	\$12,643.54
01-012	CEMENTO GRIS	[440][10.1], [450][10.2]	TON		0.12600	\$245.70				\$245.70
01-013	LLANTAS PARA BARREDORA	[220][6.1], [270][6.6], [350][8.2], [410][9.1], [420][9.2]	PZA		0.06342	\$101.47			\$45.60	\$55.87
01-014	LLANTAS PARA NEUMATICO	[270][6.6], [350][8.2]	PZA		0.02394	\$38.30			\$16.38	\$21.92
01-015	LLANTAS PARA PAVIMENTADORA DE ASFALTO	[270][6.6]	PZA		0.08505	\$357.21			\$207.40	\$149.81
01-017	LLANTAS PARA ESPARCIDORA DE SELLO	[350][8.2]	PZA		0.03780	\$120.96				\$120.96
01-018	LUBRICANTES	[60][2.1], [70][2.2], [120][3.3], [140][4.1],	LITRO		223.60079	\$6,708.02	\$690.25	\$3,650.68	\$1,263.03	\$1,104.06

FECHA DE CONCURSO: 17/06/2014
INICIO DE OBRA: 25/06/2014
TERMINO DE OBRA: 22/09/2014
EJECUCION: 90 DIAS

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

ING. RAMIRO JESÚS COTA GASTELUM
REPRESENTANTE LEGAL

INDICADOR ECONÓMICO TIE + 10 TASA ORDINARIA
3.3118 + 10.00 = 13.3118 % INTERES ANUAL

000070

- CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

BLVD. ROSENDO G. CASTRO S/N
COL. ROSENDO G. CASTRO
LOS MOCHIS, SINALOA. C.P. 81260
RFC: CIL-990521-TD7

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

LICITACION No. LO-825001976-N2-2014

Licitante

DOCUMENTO: AE-11 A

MODERNIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE CAMINO E.C. LOS
MOCHIS-EJIDO MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

HOJA: 2

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS DE UTILIZACION

Clave	DESCRIPCIÓN	Área de Trabajo	UNIDAD	Rendimiento	CANTIDAD	Total	2014			
							Jun	Jul	Ago	Sep
		[160][4.3], [200][5.3], [220][6.1], [250][6.4], [260][6.5], [270][6.6], [350][8.2], [410][9.1], [420][9.2], [440][10.1], [450][10.2]								
01-020	EMULSION ASFALTICA ECR-65	[350][8.2]	LITRO		6,930.00000	\$58,905.00				\$58,905.00
01-021	PINTURA REFLEJANTE TIPO TRAFICO CON MICROESFERA	[410][9.1], [420][9.2]	LT		66.60000	\$2,664.00				\$2,664.00
01-022	LLANTAS PARA REVOLVEDORA	[440][10.1], [450][10.2]	PZA		0.00038	\$0.55				\$0.55
01-024	LLANTAS PARA CAMIONETA	[410][9.1], [420][9.2], [440][10.1], [450][10.2]	PZA		0.03314	\$104.39				\$104.39
01-025	ELECTRICIDAD	[230][6.2], [240][6.3]	KW		624.44765	\$1,061.56			\$616.39	\$445.17
01-026	SEÑAL VERTICAL SR-6 CHAROLA DE 86X86 CM EN LAM. GALV. ACABADO REFLEJANTE DE ALTA INTENSIDAD E IMPRESION SERIGRAFICA	[440][10.1]	PZA		8.00000	\$13,200.00				\$13,200.00
01-027	SEÑAL VERTICAL SR-9 (VELOCIDAD) CON TABLERO CHICO DE 86X86 CM EN LAMINA GALVANIZADA, ACABADO REFLEJANTE DE ALTA INTENSIDAD E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA	[450][10.2]	PZA		2.00000	\$3,300.00				\$3,300.00
01-031	LLANTAS PARA CAMION	[60][2.1], [70][2.2], [120][3.3], [140][4.1], [200][5.3], [250][6.4], [260][6.5], [270][6.6], [350][8.2]	PZA		0.43118	\$2,587.08	\$229.14	\$1,354.86	\$801.96	\$201.12
01-032	LLANTAS PARA	[60][2.1], [70][2.2], [140][4.1]	PZA		0.11475	\$1,491.75	\$338.52	\$1,094.73	\$58.50	

ATENAMENTE
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

ING. RAMIRO JESÚS COTA GASTELUM
REPRESENTANTE LEGAL

INDICADOR ECONÓMICO TIE + 10 TASA ORDINARIA
 $3.3118 + 10.00 = 13.3118 \% \text{ INTERES ANUAL}$

000071

FECHA DE CONCURSO: 17/06/2014
INICIO DE OBRA: 25/06/2014
TERMINO DE OBRA: 22/09/2014
EJECUCION: 90 DIAS

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

BLVD. ROSENDO G. CASTRO S/N
COL. ROSENDO G. CASTRO
LOS MOCHIS, SINALOA, C.P. 81260
RFC: CIL-990521-TD7

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

LICITACION No. LO-825001976-N2-2014

Licitante

DOCUMENTO: AE-11 A

MODERNIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE CAMINO E.C. LOS
MOCHIS-EJIDO MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

HOJA: 3

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS DE UTILIZACION

Clave	DESCRIPCIÓN	Área de Trabajo	UNIDAD	Rendimiento	CANTIDAD	Total	2014 Jun	Jul	Ago	Sep
	MOTOCONFORMADOR A									
01-033	MANGUERA DE SUCCION Y DESCARGA	[60][2.1], [70][2.2], [120][3.3], [140][4.1], [200][5.3], [270][6.6]	JGO		0.06114	\$45.67	\$4.75	\$28.11	\$12.26	\$0.55
01-034	AGUA	[60][2.1], [70][2.2], [140][4.1], [270][6.6], [440][10.1], [450][10.2]	M3		1,173.27000	\$5,866.35	\$1,735.71	\$3,964.29	\$159.15	\$7.20
01-035	ARENA	[150][4.2]	M3		42.90000	\$3,432.00		\$3,146.00	\$286.00	
01-036	EMULSION CATIONICACA ECR-60	[250][6.4]	LT		1,968.87750	\$17,719.90			\$10,288.98	\$7,430.92
01-038	ASFALTO MEDIO ECI-45	[260][6.5]	LITRO		13,501.02000	\$114,758.67			\$66,634.07	\$48,124.60
01-039	LLANTAS PARA COMPACTADOR	[60][2.1], [70][2.2], [140][4.1]	PZA		0.04560	\$638.40	\$129.64	\$480.76	\$28.00	
01-040	BOYAS MODELO S-508 DE LAMINA CON MEDIDAS DE 20 CM POR LADO	[470][11.1]	PZA		70.00000	\$10,500.00				\$10,500.00
01-041	MATERIAL CALIDAD SUBRASANTE	[80][2.3]	M3		2,340.00000	\$105,300.00	\$45,128.57	\$60,171.43		
TOTAL PARCIAL:						\$1'389,076.85	\$67,023.53	\$361,347.44	\$489,761.87	\$470,944.01
TOTAL ACUMULADO:							\$67,023.53	\$428,370.97	\$918,132.84	\$1'389,076.85
% PARCIAL:							4.83%	26.01%	35.26%	33.90%
% ACUMULADO:							4.83%	30.84%	66.10%	100.00%

FECHA DE CONCURSO: 17/06/2014
INICIO DE OBRA: 25/06/2014
TERMINO DE OBRA: 22/09/2014
EJECUCION: 90 DIAS

ATENTAMENTE
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

ING. RAMIRO JESÚS CORTÉS GASTELUM
REPRESENTANTE LEGAL

INDICADOR ECONÓMICO TIE + 10 TASA ORDINARIA
3.3118 + 10.00 = 13.3118 % INTERES ANUAL

000072

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

BLVD. ROSENDO G. CASTRO S/N
COL. ROSENDO G. CASTRO
LOS MOCHIS, SINALOA. C.P. 81260
RFC: CIL-990521-TD7

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

LICITACION No. LO-825001976-N2-2014

Licitante

DOCUMENTO: AE-11 B

MODERNIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE CAMINO E.C. LOS
MOCHIS-EJIDO MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

HOJA: 1

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS DE UTILIZACION

Clave	DESCRIPCIÓN	Área de Trabajo	UNIDAD	Rendimiento	CANTIDAD	Total	2014			
							Jun	Jul	Ago	Sep
HE	HERRAMIENTA MENOR	[270][6.6], [350][8.2], [410][9.1], [420][9.2], [440][10.1], [450][10.2], [470][11.1]	(%)MO		0.03000	\$593.02			\$212.30	\$380.72
MI	MANDO INTERMEDIO	[270][6.6], [350][8.2], [410][9.1], [420][9.2], [440][10.1], [450][10.2], [470][11.1]	(%)MO		0.10000	\$1,976.74			\$708.07	\$1,268.67
MO-001	AYUDANTE GENERAL	[140][4.1], [150][4.2], [230][6.2], [240][6.3], [270][6.6], [350][8.2], [410][9.1], [420][9.2], [440][10.1], [450][10.2], [470][11.1]	JOR		36.92970	\$11,337.79		\$2,262.18	\$3,222.49	\$5,853.12
OFALB01	OFICIAL ALBAÑIL	[140][4.1], [150][4.2], [350][8.2], [410][9.1], [420][9.2], [440][10.1], [450][10.2], [470][11.1]	JOR		7.32729	\$3,894.45		\$1,625.32	\$147.76	\$2,121.37
OPER01	OPERADOR DE BARREDORA	[220][6.1], [270][6.6], [350][8.2], [410][9.1], [420][9.2]	JOR		3.96406	\$2,106.90			\$946.67	\$1,160.23
OPER02	OPERADOR DE COMPACTADOR	[60][2.1], [70][2.2], [140][4.1], [270][6.6], [350][8.2]	JOR		10.25138	\$5,448.61	\$845.65	\$3,173.82	\$745.00	\$684.14
OPER03	OPERADOR DE MOTOCONFORMADOR A	[60][2.1], [70][2.2], [140][4.1]	JOR		9.56250	\$5,082.47	\$1,153.17	\$3,729.99	\$199.31	
OPER04	OPERADOR DE CAMION	[60][2.1], [70][2.2], [120][3.3], [140][4.1], [200][5.3], [250][6.4], [260][6.5], [270][6.6], [350][8.2]	JOR		17.96569	\$9,548.76	\$845.65	\$5,000.85	\$2,959.88	\$742.38
OPER05	OPERADOR DE CAMIONETA	[410][9.1], [420][9.2], [440][10.1], [450][10.2]	JOR		1.38063	\$733.80				\$733.80
OPER06	OPERADOR DE TRACTOR	[40][1.1], [140][4.1]	JOR		5.77350	\$3,068.62	\$2,590.27	\$438.49	\$39.86	
OPER07	OPERADOR DE EQUIPO COMPUTARIZADO	[350][8.2]	JOR		2.36250	\$3,002.24				\$3,002.24
OPER08	OPERADOR DE EXCAVADORA	[160][4.3]	JOR		4.68000	\$2,487.42		\$2,280.13	\$207.29	
OPER09	OPERADOR DE PAVIMENTADORA DE ASFALTO	[270][6.6]	JOR		2.12625	\$1,287.30			\$747.47	\$539.83
PEON01	PEON DE USOS	[140][4.1], [270][6.6], [350][8.2], [410][9.1]	JOR		21.01946	\$4,968.79		\$1,040.12	\$1,218.70	\$2,709.97

INDICADOR ECONÓMICO TIE + 10 TASA ORDINARIA
3.3118 + 10.00 = 13.3118 % INTERES ANUAL

ATENTAMENTE
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

ING. RAMIRO JESÚS COTA CASTELUM
REPRESENTANTE LEGAL

000073

FECHA DE CONCURSO: 17/06/2014
INICIO DE OBRA: 25/06/2014
TERMINO DE OBRA: 22/09/2014
EJECUCION: 90 DIAS

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

BLVD. ROSENDO G. CASTRO S/N
COL. ROSENDO G. CASTRO
LOS MOCHIS, SINALOA. C.P. 81260
RFC: CIL-990521-TD7

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

LICITACION No. LO-825001976-N2-2014

Licitante

DOCUMENTO: AE-11 B

MODERNIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE CAMINO E.C. LOS
MOCHIS-EJIDO MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

HOJA: 2

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS DE UTILIZACION

Clave	DESCRIPCIÓN	Área de Trabajo	UNIDAD	Rendimiento	CANTIDAD	Total	2014			
							Jun	Jul	Ago	Sep
	MULTIPLES	[420][9.2], [440][10.1], [450][10.2], [470][11.1]								
PORE01	POREADOR	[270][6.6]	JOR		16.38000	\$3,872.07			\$2,248.30	\$1,623.77
RAST01	RASTRILLERO	[270][6.6]	JOR		8.19000	\$1,936.03			\$1,124.14	\$811.89
TORN01	TORNILLERO	[270][6.6]	JOR		8.19000	\$1,936.03			\$1,124.14	\$811.89
TOTAL PARCIAL:						\$63,281.04	\$5,434.74	\$19,550.90	\$15,851.38	\$22,444.02
TOTAL ACUMULADO:							\$5,434.74	\$24,985.64	\$40,837.02	\$63,281.04
% PARCIAL:							8.58%	30.88%	25.04%	35.45%
% ACUMULADO:							8.58%	39.47%	64.50%	99.96%

ATENTAMENTE
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

ING. RAMIRO JESÚS COTA GASTELUM
REPRESENTANTE LEGAL

INDICADOR ECONÓMICO TIE + 10 TASA ORDINARIA
 $3.3118 + 10.00 = 13.3118$ % INTERES ANUAL

FECHA DE CONCURSO: 17/06/2014
INICIO DE OBRA: 25/06/2014
TERMINO DE OBRA: 22/09/2014
EJECUCION: 90 DIAS

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

BLVD. ROSENDO G. CASTRO S/N
COL. ROSENDO G. CASTRO
LOS MOCHIS, SINALOA. C.P. 81260
RFC: CIL-990521-TD7

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

LICITACION No. LO-825001976-N2-2014

Licitante

DOCUMENTO: AE-11 C

MODERNIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE CAMINO E.C. LOS
MOCHIS-EJIDO MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

HOJA: 1

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS DE UTILIZACION

Clave	DESCRIPCIÓN	Área de Trabajo	UNIDAD	Rendimiento	CANTIDAD	Total	2014			
							Jun	Jul	Ago	Sep
EQ10.	COMPACTADOR NEUMATICO, MARCA: CATERPILLAR, MODELO: PS180, SERIE: 7PD00086	[270][6.6], [350][8.2]	HORA	35.71429	11.97000	\$3,277.15			\$1,402.11	\$1,875.04
EQ11.	PAVIMENTADORA DE ASFALTOS AUTOPROPULSADA EQUIPADA CON SENSOES SONICOS, MARCA: CATERPILLAR, MODELO: AP-1055D, SERIE: CATAP105AFAC01564	[270][6.6]	HORA	18.51852	17.01000	\$24,181.08			\$14,040.62	\$10,140.46
EQ13.	MOTONIVELADORA, MARCA: CATERPILLAR, MODELO: 12F, SERIE: 61M6410	[60][2.1], [70][2.2], [140][4.1]	HORA	66.66667	76.50000	\$41,895.99	\$9,505.81	\$30,747.20	\$1,642.98	
EQ14.	TRACTOR DE CARRILES, MARCA: CATERPILLAR, MODELO: D6B, SERIE: 44A3240	[40][1.1], [140][4.1]	HORA	333.33333	46.18800	\$59,255.97	\$50,018.87	\$8,467.34	\$769.76	
EQ15.	PETROLIZADORA, MARCA: FORD, MODELO: 1999, SERIE: FD056431554	[250][6.4], [350][8.2], [260][6.5]	HORA	625.00000	21.43646	\$4,627.06			\$2,528.76	\$2,098.30
EQ16.	BARREDORA AUTOPROPULSADA, MARCA: RODA, MODELO: 2008, SERIE: RD35466416	[220][6.1], [350][8.2], [420][9.2], [270][6.6], [410][9.1]	HORA	27.77778	31.71240	\$1,220.29			\$548.30	\$671.99
EQ17.	CAMIONETA DE REDILAS, MARCA: MAZA, MODELO: 1986, SERIE: B2000	[440][10.1], [450][10.2]	HORA	20.00000	0.50000	\$30.82				\$30.82

FECHA DE CONCURSO: 17/06/2014
INICIO DE OBRA: 25/06/2014
TERMINO DE OBRA: 22/09/2014
EJECUCION: 90 DIAS

ATENTAMENTE
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

ING. RAMIRO JESÚS COTA GASTELUM
REPRESENTANTE LEGAL

INDICADOR ECONÓMICO TIIE + 10 TASA ORDINARIA
3.3118 + 10.00 = 13.3118 % INTERES ANUAL

000075

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

BLVD. ROSENDO G. CASTRO S/N
COL. ROSENDO G. CASTRO
LOS MOCHIS, SINALOA. C.P. 81260
RFC: CIL-990521-TD7

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

LICITACION No. LO-825001976-N2-2014

Licitante

DOCUMENTO: AE-11 C

MODERNIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE CAMINO E.C. LOS
MOCHIS-EJIDO MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

HOJA: 2

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS DE UTILIZACION										
Clave	DESCRIPCIÓN	Área de Trabajo	UNIDAD	Rendimiento	CANTIDAD	Total	2014			
							Jun	Jul	Ago	Sep
EQ18.	REVOLVEDORA DE 1 SACO, MARCA: MULLER MIXER, MODELO: C74, SERIE: 124799	[440][10.1], [450][10.2]	HORA	26.66667	0.37500	\$5.94				\$5.94
EQ19.	PINTA RAYA, MARCA: FORD, MODELO: 1995, SERIE: 1FDND74N4EVA6882	[410][9.1], [420][9.2]	HORA	0.21053	10.54500	\$918.26				\$918.26
EQ2.	EXCAVADORA, MARCA: KOMATZU, MODELO: PC405-5, SERIE: 21141	[160][4.3]	HORA	83.33333	37.44000	\$19,189.50		\$7,590.38	\$1,599.12	
EQ3.	ESPARCIDORA DE SELLO, MARCA: ETNYRE, MODELO: K, SERIE: 22778	[350][8.2]	HORA	3.33333	18.90000	\$5,426.00				\$5,426.00
EQ4.	TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 40,000.00 LTS. EQUIPADO CON BOMBA Y EQUIPO PARA CALENTAMIENTO, MODELO: 2000	[230][6.2], [240][6.3]	HORA	166.66667	69.75510	\$127.65			\$74.12	\$53.53
EQ5.	CAMION PIPA EQUIPADO CON BOMBA, MARCA: CHEVROLET, MODELO: KODIAK/800, SERIE: 3GBM7H1E93M104420	[60][2.1], [70][2.2], [120][3.3], [140][4.1], [200][5.3], [270][6.6]	HORA	90.90909	122.28900	\$17,846.86	\$1,857.61	\$10,985.11	\$4,792.08	\$212.06
EQ7.	COMPACTADOR VIBRATORIO DE RODILLO PATA DE CABRA, MARCA: BOMAG, MODELO: BW177DDH-3, SERIE: 101580131035	[60][2.1], [70][2.2], [140][4.1]	HORA	333.33333	17.70000	\$15,308.73	\$3,002.44	\$11,614.37	\$691.92	
FECHA DE CONCURSO: 17/06/2014							INDICADOR ECONOMICO TIIE + 10 TASA ORDINARIA			

ATENTAMENTE
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

ING. RAMIRO JESÚS GOTA GASTELUM
REPRESENTANTE LEGAL

INDICADOR ECONÓMICO TIIE + 10 TASA ORDINARIA
3.3118 + 10.00 = 13.3118 % INTERES ANUAL

FECHA DE CONCURSO: 17/06/2014
INICIO DE OBRA: 25/06/2014
TERMINO DE OBRA: 22/09/2014
EJECUCION: 90 DIAS

000076

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

BLVD. ROSENDO G. CASTRO S/N
COL. ROSENDO G. CASTRO
LOS MOCHIS, SINALOA. C.P. 81260
RFC: CIL-990521-TD7

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

LICITACION No. LO-825001976-N2-2014

Licitante

DOCUMENTO: AE-11 C

MODERNIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE CAMINO E.C. LOS
MOCHIS-EJIDO MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

HOJA: 3

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS DE UTILIZACION

Clave	DESCRIPCIÓN	Área de Trabajo	UNIDAD	Rendimiento	CANTIDAD	Total	2014			
							Jun	Jul	Ago	Sep
EQ8.	COMPACTADOR DE RODILLO LISO VIBRATORIO, MARCA: DYNAPAC, MODELO: CC501, SERIE: 60910699	[60][2.1], [70][2.2], [140][4.1]	HORA	125.00000	45.60000	\$14,133.26	\$2,869.15	\$10,644.23	\$619.88	
EQ9.	COMPACTADOR DOBLE RODILLO LISO, MARCA: HYSTER, MODELO: C330B, SERIE: 3118K	[270][6.6], [350][8.2]	HORA	58.82353	6.74100	\$3,173.19			\$1,549.76	\$1,623.43
TAR-01	TARIFA DE ALIANZA DE CAMIONEROS PRIMER KILOMETRO	[100][3.1], [180][5.1], [360][8.3], [150][4.2], [300][7.1], [380][8.5]	M3	1.00000	11,256.59500	\$110,314.63		\$78,512.74	\$30,993.39	\$808.50
TAR-02	TARIFA DE ALIANZA DE CAMIONEROS KILOMETROS SUBSECUENTES	[110][3.2], [190][5.2], [320][7.3], [390][8.6], [150][4.2], [310][7.2], [370][8.4]	M3-KM	1.65876	198,689.72035	\$973,579.63		\$483,955.85	\$449,499.05	\$40,124.73
TOTAL PARCIAL:						\$1'294,512.01	\$67,253.88	\$652,517.22	\$510,751.85	\$63,989.06
TOTAL ACUMULADO:							\$67,253.88	\$719,771.10	\$1'230,522.95	\$1'294,512.01
% PARCIAL:							5.20%	50.41%	39.46%	4.94%
% ACUMULADO:							5.20%	55.60%	95.06%	100.00%

FECHA DE CONCURSO: 17/06/2014
INICIO DE OBRA: 25/06/2014
TERMINO DE OBRA: 22/09/2014
EJECUCION: 90 DIAS

ATENTAMENTE
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

ING. RAMIRO JESÚS COTA GASTELUM
REPRESENTANTE LEGAL

INDICADOR ECONÓMICO TIE + 10 TASA ORDINARIA
3.3118 + 10.00 = 13.3118 % INTERES ANUAL

000077

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

BLVD. ROSENDO G. CASTRO S/N
COL. ROSENDO G. CASTRO
LOS MOCHIS, SINALOA. C.P. 81260
RFC: CIL-990521-TD7

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

LICITACION No. LO-825001976-N2-2014

Licitante

DOCUMENTO: AE-11 D

MODERNIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE CAMINO E.C. LOS
MOCHIS-EJIDO MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

HOJA: 1

PROGRAMAS CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS									
Descripción	ÁREA DE TRABAJO	Salario Unidad	Cantidad	Importe Total	2014				
					Jun	Jul	Ago	Sep	
Director General	OFICINA	1,806.98	1.00000	40,150.00	2,746.61	13,751.12	13,751.12	9,902.25	
Secretaria de la Gerencia General	OFICINA	492.81	1.00000	10,950.00	749.07	3,750.28	3,750.28	2,700.60	
Residente de obra local	OBRA	180.70	1.00000	16,060.00	1,100.46	5,500.51	5,500.51	3,959.14	
Topógrafo	OBRA	180.70	1.00000	16,060.00	1,100.46	5,500.51	5,500.51	3,959.14	
Superintendente de obra	OBRA	180.70	1.00000	16,060.00	1,100.46	5,500.51	5,500.51	3,959.14	
Contador	OFICINA	821.36	1.00000	18,250.00	1,248.47	6,250.55	6,250.55	4,501.05	
TOTAL PARCIAL:				117,530.00	8,045.53	40,253.48	40,253.48	28,981.32	
TOTAL ACUMULADO:				0.00000	8,045.53	48,299.01	88,552.49	117,533.81	

000078

FECHA DE CONCURSO: 17/06/2014
INICIO DE OBRA: 25/06/2014
TERMINO DE OBRA: 22/09/2014
EJECUCION: 90 DIAS

ATENAMENTE
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM, S.A. DE C.V.

ING. RAMIRO JESÚS COTA GASTELUM
REPRESENTANTE LEGAL

INDICADOR ECONÓMICO TIE + 10 TASA ORDINARIA
3.3118 + 10.00 = 13.3118 % INTERES ANUAL