



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007					2008					
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
Habilitado de patios y vialidad principal en Zona de Actividades Logísticas en el Puerto de Veracruz														
PRESUPUESTO ZONA LOGISTICA														
TERRACERIAS 3.01.01														
PU-001	DESMONTE Desmonte para densidad 100 % de vegetacion tipo p.u.o.1 ( Inciso 002-H.01) Y E P 01 Selva o Bosqua (E.P.01)	Ha	239 11	77.90	81.51	79.70								
PU-002	CORTES Daspalmes p.u.o.1, colocando el material fuera de los cerros para el posterior arripe de taludes ( E-003-E 01 ) De los cortes.(003-H.03) (Dc)	m³	262,877.32	62,798.47	55,779.33	73,021.48	67,386.04							
PU-003	CORTES Daspalmes p.u.o.1, colocando el material fuera de los cerros para el posterior arripe de taludes ( E-003-E.01 ) Para desplante de los terraplenes (003-H.03) (DI)	m³	206,686.40	16,117.75	42,664.62	47,405.14	45,508.83	44,560.83	10,429.13					
PU-004	CORTES Excavaciones, por unidad de obra terminada (inciso 003-H.04 ) Y E.P. 02 En cortes y adicionales abajo de la subrasante inciso 003-H.04b Cuando el material se aprovecha (Ac)	m³	3'823,726.74	209,967.56	219,754.41	244,171.57	234,404.70	229,521.27	244,171.57	224,637.84	229,521.27	314,404.39	216,288.14	
PU-005	CORTES Excavaciones, por unidad de obra terminada (inciso 003-H 04 ) Y E.P. 02 En cortes y adicionales abajo de la subrasante inciso 003-H 04b Cuando el material se desperdicia (Ac) ( EP 02 )	m³	6'642,297.07	261,316.35	573,470.60	903,856.22	591,701.96	685,624.80	103,886.22	179,547.73	165,824.85	191,707.96	197,770.10	
PU-006	TERRAPLENES Compactación, por unidad de obra terminada : Del terreno natural en el área de desplante (	m³	465,984.90	20,174.70	40,520.43	38,899.61	36,066.20	40,520.43	37,278.79	36,089.20	38,599.61	30,719.02		



  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007					2008					
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
	inciso3 01.01 005-H.09 ); Para noventa por ciento ( 90 % ) (CTN)													
PU-007	TERRAPLENES Compactación, por unidad de obra terminada . De la cama de los cortes en que no se haya ordenado excavación adicional ( inciso3 01.01.005-H 09 ); Para noventa y cinco por ciento ( 95 % ) (CoCaCo)	m³	472,737.97		19,276.34	41,909.39	40,233.02	39,394.83	41,909.39	38,566.64	39,394.83	40,233.02	41,071.21	
PU-008	TERRAPLENES Formación y compactación p u o l. (inciso 005-H.11) De terraplenes adicionados con sus cuñas de sobreebancho Para noventa por ciento (90%) (CI)	m³	1'977,507.57	66,612.41	110,269.94	122,522.15	117,821.27	115,170.83	122,522.15	112,720.38	115,170.83	117,621.27	120,071.71	
PU-009	TERRAPLENES Formación y compactación p u o l. (inciso 005-H 11) De terraplenes adicionados con sus cuñas de sobreebancho Para noventa y cinco por ciento (95%) (SY)	m³	1'133,641.40	23,151.32	61,314.74	68,127.49	65,402.39	64,039.84	68,127.49	62,677.29	64,039.84	65,402.39	66,764.94	
PU-010	TERRAPLENES Formación y compactación p u o l. (inciso 005-H 11) De terraplenes adicionados con sus cuñas de sobreebancho Para cien por ciento (100%) subrasante (SR)	m³	712,577.77	14,266.35	37,769.14	41,965.77	40,267.08	39,447.77	41,965.71	36,808.45	39,447.77	40,287.08	41,126.40	
PU-011	TERRAPLENES Arrope de taludes de cortes y terraplenes con el material obtenido de despalmes	m³	3,918.11		106.27	231.92	221.78	217.16	231.02	212.54	217.16	221.78	226.40	
	<b>ACARREOS PARA TERRACERIAS</b>													
PU-012	Sobre acarreo de materiales p.u.o.l (inciso 008-H 02) Para distancias hasta de cinco estaciones de 20 mts., es decir, hasta 100 mts	M3-est:	375,907.00	11,768.74	31,152.51	34,613.90	33,229.35	32,537.07	34,613.90	31,844.78	32,537.07	33,229.35	33,921.63	
PU-013	Sobre acarreo de materiales p.u.o.l (inciso 008-H 02) Para los primeros quinientos mts., es decir 5 hectómetros	M3	1'930,392.00	60,435.81	159,977.24	177,752.49	170,842.39	167,097.34	177,752.49	163,532.29	167,097.34	175,642.39	174,197.44	



09182002-007-07-PATIOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007					2008				
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08
PU-014	Sobre acarreo de materiales p.u.o.t (inciso 008-H.02) Para la distancia excedente a los primeros 500 mts. Es decir, 5 hectómetros, incremento por cada hectómetro adicional a los primeros 5 hectómetros	M3-hrr	1'158,235.20	38,261.03	95,888.34	106,651.48	102,385.43	100,292.40	106,651.48	98,119.37	100,252.40	102,385.43	104,518.48
PU-015	Sobre acarreo de materiales p.u.o.t (inciso 008-H.02) para la construcción de la capa de subrasante y para completar la construcción del cuerpo del terraplén p.u.o.t: Para el primer kilómetro	m²	123,084.00	3,858.46	10,200.33	11,333.70	10,880.35	10,653.88	11,333.70	10,427.01	10,653.88	10,680.35	11,107.03
PU-016	Sobre acarreo de materiales p.u.o.t (inciso 008-H.02) para la construcción de la capa de subrasante y para completar la construcción del cuerpo del terraplén p.u.o.t: Para los kilómetros subsecuentes	m3-kn	96,005.52	3,006.82	7,256.26	8,840.29	8,486.88	8,309.87	8,840.29	8,133.06	8,309.87	8,486.88	8,663.48
<b>OBRAS DE DRENAJE 3.01.02</b>													
PU-017	RELLENOS En camellones con material producto de los despalmes, por unidad de obra terminada	m²	5,749.79										
PU-018	RELLENOS En banquetas por unidad de obra terminada Con material de calidad y características para capa subrasante	m²	2,875.74										
PU-019	TRABAJOS DIVERSOS Guarniciones de concreto hidráulico p.u.o.t. ( inciso 044-H.01 ) Coladas en el lugar de f'c= 200 kg./cm², de 788 cm de sección para camallón central	ml	5,223.88										
PU-020	TRABAJOS DIVERSOS Guarniciones de concreto hidráulico p.u.o.t ( inciso 044-H.01 ) Coladas en el lugar De f'c = 200 kg/cm² de 875 cm de sección para	MI	4,792.89										

054-10



  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VALIDAD PRINCIPAL EN ZONA OE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007					2008					
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
	banquetas													
PU-021	TRABAJOS DIVERSOS Guerniciones de concreto hidráulico p u.o.t. ( inciso 044-H 01 ) Coladas en el lugar De fc = 150 kg/cm2 de 145 cm2 de sección ( bordillo de 15 cm.de base mayor y 10 cm. De altura, con agregado de tamaño máximo de 19 mm ( 3/4" )	MI	3,840.00											
PU-022	TRABAJOS DIVERSOS Lavaderos De concreto hidráulico, por unidad de obra terminada con fc = 150 Kg/cm2 con agregado máximo de 19 mm ( 3/4" )	m³	559.08											
PU-023	TRABAJOS DIVERSOS Recubrimiento de cunetas y contracunetas ( inciso 044-H 04 ) Cunetas p u.o.t. Con concreto hidráulico simple de fc = 150 kg/cm² con agregado de tamaño máximo de mm (3/4" )	m³	618.49											
PU-024	TRABAJOS DIVERSOS Demolicion de guarniciones.	m³	150.00											
PU-025	TRABAJOS DIVERSOS Desmantelamiento de malla ciclónica	m	1,000.00											
PU-026	RECUBRIMIENTO CON PINTURA Recubrimiento de superficies, p.u.o.t. ( inciso 042-H.02 ) De concreto Por superficie en cunetas	m²	5,772.00											
PU-027	Zampeados a cualquier altura por unidad de obra terminada De mampostaría de tercera clase, junteados con mortero cemento	m³	184.32											



ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL NUEVA, C P 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007					2008					
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
PU-028	PLANTACION DE ESPECIES VEGETALES Plantado de tepes p.u.o l (inciso 046-H 0.2 ) Pasto en los taludes de los cortes y los terraplenes ( frente de toro)	m²	428,313.67											
PU-029	PLANTACION DE ESPECIES VEGETALES Arboles de la región( zamia) con altura de 0.50 m a 1.5 m	plants	10,935.61											
PU-030	PLANTACION DE ESPECIES VEGETALES Arbustos de la región (casuarina) con altura de 1.5 m @ 2 mts sobre el derecho de vía y en tres hileras por ambos senillos	plants	8,201.71											
PU-031	PLANTACION DE ESPECIES VEGETALES Arbustos de la región (palmeras) con altura mayor a 2.5 m @ metro sobre el derecho de vía, en ambos lados	plants	9,842.05											
PU-032	PLANTACION DE ESPECIES VEGETALES Pasto en camellón central ( frente de toro) p.u.o l	m²	28,748.93											
	<b>PAVIMENTOS 3.01.03</b>													
PU-033	SUB-BASE Y BASES Sub bases o bases , p.u.o l, ( inciso 074-H 04) Y E.P. 04 sub-base Complectudas al cien por ciento (100 %)	m²	347,709.06			21,356.03	30,503.73	40,076.37	11,356.03	19,648.41	10,376.37	10,503.73	10,830.89	
PU-034	MATERIALES ASFALTICOS Riego o aplicacion de los asfálto rebajados y de las emulsiones empleadas en regos p.u.o l Emulsión asfáltica de Rompimiento Medio en Impregnación	Lt	3'477,090.60			123,002.85	210,999.18	206,603.36	219,790.81	202,207.54	206,603.36	210,999.18	216,394.99	
PU-035	Barrido de la superficie por tralar p.u.o l.(inciso 078-H,01)	Hs	231.81			8.78	15.02	14.70	15.64	14.39	14.70	15.02	15.33	
PU-036	Arena para cubrir la base impregnada p.u.o l.(inciso	m³	159.48			6.01	10.33	10.12	10.78	9.90	10.12	10.33	10.55	

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C P 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007					2008					
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
	078-H.02)													
PU-037	LOSAS DE CONCRETO HIDRAULICO PARA PAVIMENTOS Carpetas de concreto hidráulico. P U. O. T. ( inciso 084-H.019) Oo concreto simple Con resistencia de MR= 48 kg/cm2 (E P 05)  SEÑALAMIENTO (E.P.11)	m²	22,183.87				1,311.39	1,284.04	1,366.00	1,256.72	1,284.04	1,311.36	1,338.68	
PU-038	RECUBRIMIENTO CON PINTURA Recubrimiento de superficies p.u.o.t. : De concreto hidráulico, con pintura termoplástica : M - 7 Rayas separadoras de carriles Color blanco reflejante, de 15 cm de ancho (longitud efectiva) discontinua 1 2 (cinco metros de pintura por diez sin pintar), limitadora de carriles interiores y exteriores incluye microsfera	ml	4,393.91											
PU-039	RECUBRIMIENTO CON PINTURA Recubrimiento de superficies p.u.o.t. : De concreto hidráulico, con pintura termoplástica . M - 8 Rayas en la orilla interior de la calzada : Color amarillo reflejante, de 15 cm de ancho (longitud efectiva) Incluye microsfera	ml	4,928.44											
PU-040	TRABAJO DIVERSOS Señales preventivas.E P.-10 86 X 86 T. ADICIONAL SALIDA	pza	21.00											
PU-042	TRABAJO DIVERSOS Señales preventivas. SP Retorno De 117 x 117 cm, con un tablero	pza	6.00											
PU-043	TRABAJO DIVERSOS Señales preventivas SP 17 Incorporacion de transito	pza	6.00											



  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER. R F C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007					2008					
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
	De 117 x 117 cm. con un tablero													
PU-044	TRABAJOS DIVERSOS Señales preventivas. SP 19 SALIDA De 117 x 117 cm, con un tablero	pze	4.00											
PU-045	TRABAJOS DIVERSOS Señales restrictivas E.P -10 SR - 9 Velocidad . DE 86 X 86	pza	4.00											
PU-046	TRABAJOS DIVERSOS Señales restrictivas E P -10 SR-07 DE 85 X 85 X 85	pze	11.00											
PU-047	TRABAJOS DIVERSOS Señales informativas SIG-10	pza	2.00											
PU-048	TRABAJOS DIVERSOS Señales informativas De identificación SII - 13 señal de bandera	pza	10.00											
PU-049	TRABAJOS DIVERSOS Señales informativas De identificación SID - 13	pza	20.00											
PU-050	TRABAJOS DIVERSOS Señales informativas Señal elevada con dos tableros: uno de 240 x 360 cm y otro de 240 x 420 cm	pza	2.00											
PU-051	TRABAJOS DIVERSOS Señales informativas De recomendación : (E.P.-10) SIR de 86 x 300 cm	pza	2.00											



  
 ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C P 91830  
VERACRUZ, VER R.F.C. CIR 981109 DX4




LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007					2008					
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
PU-052	TRABAJOS DIVERSOS Señales informativas De recomendación : (E P -10) SIR-6  OBRA PARA CANALIZACIONES SUBTERRANEAS DE COMUNICACIONES (VOZ Y DATO)	pza	10.00											
PU-053	TRAZO PARA CANALIZACION Y REGISTROS DE VOZ Y OATO AL TERMINO DE LOS TRABAJOS EL CONTRATISTA PRESENTARA EN ARCHIVO EN AUTOCAD PLANOS "AS BUILT" DONDE INDIQUE TRAYECTO DE CANALIZACION, UBICACION DE REGISTROS, NUMERO DE FIBRAS, DISPONIBILIDAD DE DUCTOS, NUMERO OE DUCTOS, ETC. INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA ( P.U.O.T )	ML	3,124.31				3,124.31							
PU-054	EXCAVACION EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL HASTA 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE AFINE, COMPACTACION Y APIZONADO DEL FONDO, MANO DE OBRA, SEÑALAMIENTOS DIURNOS Y NOCTURNOS A BASE DE ELEMENTOS LUMINOSOS (NO SE ACEPTARAN MECHEROS), HERRAMIENTAS, EQUIPO, MANIOBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION ( P.U.O.T. )	M3	1,101.25							78.67	62.08	83.79		
PU-055	FABRICACION DE BANCO DE DUCTOS PARA SEVICIO DE COMUNICACIONES DE 0.300m x 0.425m Y HASTA 0.800m DE PROFUNDIDAD, A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 KG/CM2. CON 6 TUBOS CONDUIT DE PVC DE 3"Ø AHOGADOS EN EL CONCRETO, INCLUYE: INSTALACION DE LOS TUBOS, SEPARADORES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. (P.U.O.T.)	ML	2,300.80							164.98	172.16	175.75		
PU-056	FABRICACION DE BANCO DE DUCTOS PARA SEVICIO DE COMUNICACIONES DE 0.175m x	ML	814.51							48.41	66.38	67.76		



  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal





# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid.	Cantidad	2007		2008								
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
	0.425m Y HASTA 0.575m DE PROFUNDIDAD. A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2. CON 3 TUBOS CONDUIT DE PVC DE 3"Ø AHOGADOS EN EL CONCRETO INCLUYE: INSTALACIÓN DE LOS TUBOS, SEPARADORES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN ( P U O T )													
PU-057	RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN EN CEPAS COMPACTANDO Y APISONANDO. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, TENDIDO Y COMPACTADO AL 95% CON MEDIOS MECANICOS EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR, INCORPORANDO AGUA, MATERIALES, HERRAMIENTAS Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO. ( P U O T )	M3	629.30									45.04	96.58	
PU-058	ELABORACIÓN DE REGISTRO DE COMUNICACIONES SIN BROCAL EN AREAS VERDES, PARA ALOJAMIENTO O DE PASO DE CABLES, DE 0.70*0.70*1.30 M, MEDIDAS INTERNAS INCLUYE: TAPA METÁLICA CON BASTIDOR DE PTR DE 2 1/2" (VERDE) EXTRAGALVANIZADA POR INMERSION EN CALIENTE Y JALADERA DE CADENA DE 1/2" Y TOPE DE REDONDO DE 1/2"; REGISTRO DE CONCRETO DE F'C= 200 KG/CM2 CON VARILLAS #3 @ 15 CMS. Y EN LA PARTE INFERIOR CON VARILLAS #3 @ 20 CMS; ANGULO DE 3"x3"x1/4" PARA CONTRAMARCO EXTRAGALVANIZADO POR INMERSION EN CALIENTE, ADEMÁS MATERIALES, ACCESORIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN ( P.U.O.T.).	PZA	38.00									2.24	3.10	3.18
PU-059	ELABORACIÓN DE REGISTRO DE COMUNICACIONES CON BROCAL EN VIALIDADES, PARA ALOJAMIENTO O DE PASO DE CABLES, DE 0.70*0.70*1.20 M, MEDIDAS INTERNAS. INCLUYE	PZA	25.00										2.35	2.35

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal





# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL NUEVA, C.P 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007					2008					
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
	REGISTROS, NUMERO DE CONDUCTORES, DISPONIBILIDAD DE DUCTOS, NUMERO DE DUCTOS, ETC. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA ( P.U.O.T.)													
PU-063	EXCAVACION EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL HASTA 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: AFINE, COMPACTACION Y APISONADO DEL FONDO, MANO DE OBRA, SEÑALAMIENTOS DIURNOS Y NOCTURNOS A BASE DE ELEMENTOS LUMINOSOS (NO SE ACEPTARAN MECHEROS), HERRAMIENTAS, EQUIPO, MANIOBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. ( P.U.O.T )	M3	2,385.49						166.26	163.04	166.27	166.70	163.03	
PU-064	FABRICACIÓN DE BANCO DE DUCTOS PARA SEVICIO ELECTRICO DE 0.350m x 0.500m Y HASTA 1.30m DE PROFUNDAIDAD, A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 KG/CM2, CON 6 TUBOS CONDUIT DE PVC DE 4"Ø AHOGADOS EN EL CONCRETO. INCLUYE: INSTALACIÓN DE LOS TUBOS, SEPARADORES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. ( P.U.O.T )	ML	2,367.39						166.09	161.98	165.18	168.49	161.79	
PU-065	FABRICACIÓN DE BANCO DE DUCTOS PARA SEVICIO ELECTRICO DE 0.175m x 0.425m Y HASTA 1.275m DE PROFUNDAIDAD, A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 KG/CM2, CON 3 TUBOS CONDUIT DE PVC DE 3"Ø AHOGADOS EN EL CONCRETO INCLUYE: INSTALACIÓN DE LOS TUBOS, SEPARADORES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN ( P.U.O.T ).	ML	1,186.85						82.75	78.14	77.80	79.48	81.11	
PU-086	RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION EN CEPAS COMPACTANDO Y APISONANDO. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, TENDIDO Y COMPACTADO AL 95% CON MEDIOS	M3	791.60						58.87	54.11	55.28	58.48	57.64	



09182002-007-07-PATIOS

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007			2008							
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
	MECANICOS EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR, INCORPORANDO AGUA, MATERIALES, HERRAMIENTAS Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO. (P.U O T.).													
PU-067	CONSTRUCCION DE REGISTRO DE 1 00 X 1 00 X 1 20 MT. MEDIDAS INTERIORES DE 15 CMS DE ESPESOR EN MUROS, PISO Y LOSA, A BASE DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 Y ACERO DE REFUERZO FY= 4200 KG/CM2, MARCO PARA AREA VERDE Y CONTRAMARCO DE FIERRO FUNDIDO DE 0.83 MT. DE DIAMETRO CALIDAD OOBYY, CON LEYENDA " RMT" (REGISTRO EN MEDIA TENSION), EXTRAGALVANIZADO POR INMERSION EN CALIENTE SEGÚN NORMA ASTM-A123, COMPRENDIENDO. TRAZO, CORTE, EXCAVACION HASTA 1 50 MTS. DE PROFUNDIDAD, COMPACTACION, AFINE DE FONDO, EQUIPO DE WELL POINT, PLANTILLA, CIMBRA, SUMINISTRO, ELABORACION Y COLADO DE CONCRETO HIDRAULICO F'C= 200 KG/CM2, DESCIMBRA, RELLENOS CON MATERIAL LIMPIO PRODUCTO DE LA EXCAVACION. INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION ( P.U.O.T.)	PZA	1 00											1 00
PU-068	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN EN CAMION, PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES DE LA OBRA EN GENERAL Y RETIRO FUERA DE LA OBRA, HASTA EL PRIMER KILOMETRO. INCLUYE: CARGA Y DESCARGA , HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. ( P.U.O.T.)	M3	706 13											
PU-069	ACARREOS A KILÓMETROS SUBSECUENTES DE MATERIAL PRDUCTO DE LA EXCAVACIÓN DEL PRIMER KILOMETRO HASTA 6 KM FUERA DEL	M3/KM	4,236.78											



09182002-007-07-PA 105-1

  
ING. RICARDO-FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA. C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007					2008					
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
	AREA DE TRABAJO, POR MEDIOS MECÁNICOS, DEPOSITÁNDOLO DONDE INDIQUE LA SUPERVISION, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.O.T.).													
	INSTALACION MEDIA TENSION DE ALUMBRADO													
PU-070	TRAZO PARA CANALIZACION Y REGISTROS ELECTRICOS, AL TERMINO DE LOS TRABAJOS EL CONTRATISTA PRESENTARA EN ARCHIVO EN AUTOCAD PLANOS "AS BUILT" DONDE INDIQUE TRAYECTO DE CANALIZACIÓN, UBICACIÓN DE REGISTROS, NUMERO DE CONDUCTORES, DISPONIBILIDAD DE DUCTOS, NUMERO DE DUCTOS, ETC. INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA ( P.U.O.T )	ML	63.38							63.38				
PU-071	EXCAVACION EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL HASTA 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: AFINE, COMPACTACION Y APISONADO DEL FONDO, MANO DE OBRA, SEÑALAMIENTOS DIURNOS Y NOCTURNOS A BASE DE ELEMENTOS LUMINOSOS (NO SE ACEPTARAN MECHEROS), HERRAMIENTAS, EQUIPO, MANIOBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. ( P U O T )	M3	23.77							1.52	1.56	1.60	1.63	
PU-072	FABRICACIÓN DE BANCO DE DUCTOS PARA SEVICIO ELECTRICO DE 0.20m x 0.50m Y HASTA 0.75m DE PROFUNDIDAD, A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 KG/CM2, CON 3 TUBOS CONDUIT DE PVC DE 4"Ø AHOGADOS EN EL CONCRETO. INCLUYE, INSTALACIÓN DE LOS TUBOS, SEPARADORES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. ( P.U.O.T.).	ML	1,735.72							126.73	119.35	121.84	124.54	127.13
PU-073	RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION EN CEPAS COMPACTANDO Y	M3	140.41							12.55	9.65	9.86	10.07	10.28

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4




LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007					2008					
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
	APISONANDO. INCLUYE, MANO DE OBRA, EQUIPO, TENDIDO Y COMPACTADO AL 95% CON MEDIOS MECANICOS EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR, INCORPORANDO AGUA, MATERIALES, HERRAMIENTAS Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO. (P.U O T.).													
PU-074	ELABORACIÓN DE REGISTRO ELECTRICO SIN BROCAL EN AREAS VERDES, PARA ALOJAMIENTO O DE PASO DE CABLES, DE 0.70*0.70*0.95 M, MEDIDAS INTERNAS. INCLUYE. TAPA METÁLICA CON BASTIDOR DE PTR DE 2 1/2" (VERDE) EXTRAGALVANIZADA POR INMERSIÓN EN CALIENTE Y JALADERA DE CADENA DE 1/2" Y TOPE DE REDONDO DE 1/2"; REGISTRO DE CONCRETO DE F' C= 200 KG/CM2 CON VARILLAS #3 @ 15 CMS. Y EN LA PARTE INFERIOR CON VARILLAS #3 @ 20 CMS., ANGULO OE 3"X3"X1/4" PARA CONTRAMARCO EXTRAGALVANIZADO POR INMERSION EN CALIENTE; AOEMÁS MATERIALES, ACCESORIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO QE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN (P.U.O.T.).	PZA	16.00							16.00				
PU-075	CONSTRUCCION DE BASE PARA TRANSFORMADOR ELECTRICO DE 15 KVA. DE 1.20x 1 20x0 60 MT. DE ALTURA A BASE DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 Y ACERO DE REFUERZO FY= 4200 KG/CM2, TRAZO, CORTE, DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE, EXCAVACION HASTA 1.00 MTS. DE PROF COMPACTACION AFINE DE FONDO PLANTILLA CIMBRA ELABORACION Y COLADO DE CONCRETO HIDRAULICO F'C= 200 KG/CM2 DESCIMBRA RELLENOS CON MATERIAL LIMPIO PRODUCTO DE LA EXCAVACION, APLICACION DE PINTURA ESMALTE COLOR AMARILLO CATERPILAR 2 MANOS DE PELICULA SECA; MARCO PARA AREA VERDE Y CONTRAMARCO DE FIERRO FUNDIDO DE 0.83 MT. QE DIAMETRO CALIDAD DOBBY, CON	PZA	3.00											

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal

09182002-007-07-PATIOS-



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007				2008					
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08
	LEYENOA "RMT" (REGISTRO EN MEDIA TENSION), EXTRAGALVANIZADO POR INMERSION EN CALIENTE SEGUN NORMA ASTM-A123, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. ( P.U.O.T )												
PU-076	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION EN CAMION, PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES DE LA OBRA EN GENERAL Y RETIRO FUERA DE LA OBRA, HASTA EL PRIMER KILOMETRO INCLUYE. CARGA Y DESCARGA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. ( P.U.O.T ).	M3	191.64							191.64			
PU-077	ACARREOS A KILOMETROS SUBSECUENTES DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION DEL PRIMER KILOMETRO HASTA 6 KM FUERA DEL AREA DE TRABAJO, POR MEDIOS MECANICOS, DEPOSITANDOLO DONDE INDIQUE LA SUPERVISION, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION (P.U.O.T ).	M3/KM	1,149.84							1,149.84			
PU-078	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDUCTOR ELECTRICO PARA MEDIA TENSION TIPO CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO VULCANEL XLP PARA 15 KV CON RETARDADOR DE ARBORECIENCIAS PARA 90° NIVEL DE AISLAMIENTOS DE AL 100% CLASE 1 DEL CALIBRE 1/0 AWG, CALIDAD CONDUMEX Y/O VIAKON, COMPRENDE LIMPIEZA DE DUCTOS, COLOCACION DE GUIA DE ALAMBRE, TENDIDO DEL CONDUCTOR, COLOCACION, GUIAS, PRUEBAS DE HI POT EN SITIO, PAGO DE DESPLAZAMIENTO DE MANO DE OBRA AL SUTERM INCLUYE. TAPONEO EN DUCTO CON MORTERO 1:4 CEMENTO-ARENA Y ESTOPA, SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO HERRAMIENTA ( P.U.O.T ).	ML	1,900.00										

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS

  
 ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007					2008					
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
PU-079	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDUCTOR ELECTRICO DE COBRE SEMIDURO DE CALIBRE 1/0 AWG, CALIDAD CONDUMEX Y/O VIAKON, COMPRENDE: PAGO DE DESPLAZAMIENTO DE MANO DE OBRA AL SUTERM, PRUEBAS DE LAPEM, FOTOCOPIA DE FACTURAS NOTARIADAS, INCLUYE, TAPONEO EN DUCTO CON MORTERO 1: 4 ARENA-CEMENTO Y ESTOPA, RANURA EN MURO DE CONCRETO DEL REGISTRO ELECTRICO PARA OCULTAR EL CONDUCTOR, A BASE DE MORTERO CEMENTO ARENA CON LA FINALIDAD DE EVITAR VANDALISMO, SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA ( P.U.O.T.)	ML	1,900.00											
PU-080	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO PREMOLDEADO O.C.C. CON FUSIBLE INTEGRADO, DE 15 KV 200 AMPS., PARA CONDUCTOR ELECTRICO DE CAL. 1/0 AWG CALIDAD ELASTIMOLD COMPRENDE: COLOCACION DE LAS PIEZAS DE ACUERDO A PROYECTO, PAGO DE DESPLAZAMIENTO DE MANO DE OBRA AL SUTERM PRUEBAS DE LAPEM, FOTOCOPIA DE FACTURAS NOTARIADAS FIJACION Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO INCLUYE: SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES, ELEMENTOS DE FIJACION, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA ( P.U.O.T. )	PZA.	7.00											
PU-081	SUMINISTRO E INSTALACION DE ADAPTADOR DE PANTALLA DE TIERRA PARA CONDUCTOR ELECTRICO DE CAL. 1/0 AWG PARA 200 AMPS CALIDAD ELASTIMOLD PARA 15 KV, COMPRENDE, PAGO DE DESPLAZAMIENTO DE MANO DE OBRA AL SUTERM PRUEBAS DE LAPEM, COLOCACION DE LAS PIEZAS DE ACUERDO A PROYECTO, PRUEBA DE LAPEM, FOTOCOPIA DE FACTURAS NOTARIADA, FIJACION Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO INCLUYE SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES, ELEMENTO DE	PZA.	7.00											



09182002-007-07-PATIOS-1

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal





# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER R.F.C CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007					2008					
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
	FIJACION, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA ( P.U O T )													
PU-082	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPALME PREMOLDEADO O.C C 15 KV 200 AMPS., PARA CONDUCTOR ELECTRICO DE CAL. 1/0 AWG CALIDAD ELASTIMOLD COMPRENDE. COLOCACION DE LAS PIEZAS DE ACUERDO A PROYECTO, PAGO DE DESPLAZAMIENTO DE MANO DE OBRA AL SUTERM, PRUEBAS DE LAPEM, FOTOCOPIA DE FACTURAS NOTARIADAS, FIJACION Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO INCLUYE: SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES, ELEMENTOS DE FIJACION, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA ( P.U.O.T. )	PZA	1.00											
PU-083	SUMINISTRO E INSTALACION DE INDICADOR DE FALLA MONOFASICO CON ESCALA REMOTA DE 0 A 400 AMPS 15 KV PARA CONDUCTOR ELECTRICO TIPO EC-100 CON CARATULA REMOTA Y RESTABLECIMIENTO AUTOMATICO MODELO EC- 100-01 - 600-1 8 MARCA EDISON CONTROL, COMPRENDE PAGO DE DESPLAZAMIENTO DE MANO DE OBRA AL SUTERM PRUEBAS DE LAPEM, FOTOCOPIA DE FACTURAS NOTARIADAS, COLOCACION DE LAS PIEZAS DE ACUERDO A PROYECTO, FIJACION, INCLUYE: SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES, ELEMENTOS DE FIJACION, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA ( P U O T )	PZA	3.00											
PU-084	SUMINISTRO E INSTALACION DE INSERTO BUSHING, 15 KV 200 AMPS. CALIDAD ELASTIMOLD COMPRENDE. COLOCACION DE LAS PIEZAS DE ACUERDO A PROYECTO, PRUEBAS DE LAPEM, PAGO DE DESPLAZAMIENTO DE MANO DE OBRA AL SUTERM PRUEBAS DE LAPEM, FOTOCOPIA DE FACTURAS NOTARIADAS, FIJACION Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO INCLUYE SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES, ELEMENTOS DE FIJACION, MANO DE OBRA, EQUIPO.	PZA	6.00											



09182002-007-07-4

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007			2008						
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Enc 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08
	HERRAMIENTA ( P.U.O T.).												
PU-085	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPON DE FRENTE MUERTO PARA 200 AMPS CALIDAD ELASTIMOLD PARA 15 KV, COMPRENDE: COLOCACION DE LAS PIEZAS DE ACUERDO A PROYECTO, PRUEBA DE LAPEM, PAGO DE DESPLAZAMIENTO DE MANO DE OBRA AL SUTERM, FOTOCOPIA DE FACTURAS NOTARIADAS, FIJACION Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO INCLUYE. SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES, ELEMENTO DE FIJACION, MANO DE OBRA, EDUIPO, HERRAMIENTA (P.U.O.T.)	PZA.	1.00										
PU-086	SUMINISTRO E INSTALACION DE VARILLA DE COBRE COPERWELD DE 5/8" X 3.05 MTS DE LARG. EN REGISTROS ELECTRICOS PARA MEDIA TENSION COMPRENDE: COLOCACION DE LAS PIEZAS DE ACUERDO A PROYECTO, PRUEBAS DE LAPEM, FOTOCOPIA DE FACTURAS NOTARIADAS, SUMINISTRO Y APLICACION DE SOLDADURA EN TRE VARILLA Y CABLE DE COBRE SEMIDURO, PRUEBAS, INCLUYE : MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS ( P.U.O.T.)	PZA	19.00										
PU-087	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSFORMADOR ELECTRICO PEDESTAL MONOFASICO DE 15 KVA, 6, 600/ 220/127 VOLTS, EN ANILLO, CALIDAD IEM, METALIZADO A BASE DE ZINC-ALUMINIO 85% -15% RESPECTIVAMENTE, 4 MILS. DE ESPESOR, APLICACION DE PINTURA PRIMARIO METAL PRIME E61GJ108/R07KJ56 3 MILS. DE ESPESOR DE PELICULA SECA, Y UNA MANO DE 5 MILS. DE ESPESOR DE RA-26 B63V93VJ07 Y UNA MANO DE 2 MILS. DE ESPESOR DE RA-28, INCLUYE: SUMINISTRO E INSTALACION DE 4 ZAPATAS PONCHABLES DE CAL 2 AWG DOBLE OJILLO, SUMINISTRO E INSTALACION DE 4 TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE DE 1/2" X 2" DE LARGO Y 4 TUERCAS	PZA.	3.00										

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
Tel: 938-52-15

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007					2008					
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
	Y ARANDELA DE ACERO INOXIDABLE, 1 MT DE CABLE SEMIDURO CAL 1/0 AWG, CALIDAD SERWIN WILLIAMS, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ( P U O T ).													
	INSTALACION BAJA TENSION (ALUMBRADO)													
PU-088	TRAZO PARA CANALIZACION Y REGISTROS ELECTRICOS. AL TERMINO DE LOS TRABAJOS EL CONTRATISTA PRESENTARA EN ARCHIVO EN AUTOCAD PLANOS "AS BUILT" DONDE INDIQUE TRAYECTO DE CANALIZACIÓN, UBICACIÓN DE REGISTROS, NUMERO DE CONDUCTORES, DISPONIBILIDAD DE DUCTOS, NUMERO DE DUCTOS, ETC INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA ( P U O T )	ML	516.85								516.85			
PU-089	EXCAVACION EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL HASTA 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD, INCLUYE, AFINE, COMPACTACION Y APISONAOO DEL FONDO, MANO DE OBRA, SEÑALAMIENTOS DIURNOS Y NOCTURNOS A BASE DE ELEMENTOS LUMINOSOS (NO SE ACEPTARAN MECHEROS), HERRAMIENTAS, EQUIPO, MANIOBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. ( P.U.O.T.).	M3	87.21						6.99	6.42	6.56	6.70	6.84	
PU-090	FABRICACIÓN DE CANALIZACIÓN PARA SERVICIO DE ALUMBRADO CON MEDIDAS DE 0.20m x 0.350m Y HASTA 0.40m DE PROFUNDIDAD, A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 KG/CM2, CON 2 TUBOS CONDUIT DE PVC DE 4" AHOGADOS EN EL CONCRETO INCLUYE. INSTALACIÓN DE LOS TUBOS, APLICACIÓN DE PEGAMENTO, SEPARADORES DE PVC DE ACUERDO AL ARREGLO DE LA TUBERIA EN LA CANALIZACIÓN, TRAZO, CIMBRADO, ELABORACIÓN Y COLOCADO DE CONCRETO, APLICACION DE COLORANTE COLOR ROJO, VIBRADO, CIMBRADO, DEMOLICIÓN DE MURO DE 20 CMS. DE ESPESOR EN REGISTROS DE MEDIA TENSION PARA	ML	2,834.63						232.51	247.35	227.56	232.51	237.46	242.40

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.

Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007					2008						
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08		
	INTERCONEXIÓN DE CANALIZACIÓN, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.O.T.).														
PU-091	ELABORACIÓN DE REGISTRO ELÉCTRICO PARA ALOJAMIENTO O DE PASO DE CONDUCTORES DE CONEXIÓN DE 600*600*600 MM, MEDIDAS INTERNAS. INCLUYE: TAPA DE CONCRETO DE F'c= 150 KG/CM2 CON MALLA ELECTRO SOLDADA 6*6-10/10, MARCO DE ÁNGULO DE ACERO A-36 DE 1 1/2" * 1 1/2" * 3/16" Y AGARRADERA DE VARILLA CORRUGADA DE 3/8", ADEMÁS MATERIALES, ACCESORIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.O.T.).	PZA	77 00							5.97	5.47	5.89	5.71	5.93	
PU-092	CONSTRUCCION DE BASE CON 50cm DE DIAMETRO, Y 1.50 MTS. DE LARGO DE CONCRETO HIDRAULICO DE F'c= 200 KG/CM2. ACERO DE REFUERZO F'Y= 4200 KG/CM2 DE ACUERDO A DIMENSIONES SEÑALADOS EN PLANO. COMPRENDE: TRAZO, CORTE, DEMOLICIÓN, EXCAVACION, PLANTILLA, NIVELACION, CIMBRA DE SONO TUBO DE 50 CM DE DIAMETRO Y 1.50 MTS. DE LARGO, ELABORACION Y VACIADO DE CONCRETO HIDRAULICO, VIBRADO, RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, CANALIZACION DE LA BASE CON EL REGISTRO A BASE DE 2 POLIDUCTOS DE 1" DIAM. PARED LISA INCLUYE 4 ANCLAS DE 7/8" 1.20 MTS DE LARGO CON 8 TUERCAS, 4 ARANDELAS DE ACERO INOXIOABLE, APLICACION DE GROUT DE 2 CM DE ESPESOR PARA NIVELACION DE POSTE DE ALUMBRADO, CIMBRA DE SONO TUBO DE 50 CM DE DIAMETRO Y 1.50 MTS. DE LARGO PARA FABRICACION DE BASE, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA (P.U.O.T)	PZA	72.00								6.03	6.15	6.28	6.41	
PU-093	RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA	M3	283.46												
										16.24	21.38	19.67	20.09	20.92	20.95

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal

09182002-007-07-PATIOS



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007			2008						
				Ago 07	Sept 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Enc 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08
	EXCAVACIÓN EN CEPAS COMPACTANDO Y APISONANDO INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, TENDIDO Y COMPACTADO AL 95% CON MEDIOS MECANICOS EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR, INCORPORANDO AGUA, MATERIALES, HERRAMIENTAS Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO. (P.U.O.T.).												
PU-094	CONSTRUCCION DE NICHOS PARA ALUMBRADO DE 1.00 X 1.00 X 2.00 MTS. DE ALTURA MEDIDAS INTERIORES, A BASE DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 Y ACERO DE REFUERZO FY= 4200 KG/CM2 EN TRABES, COLUMNAS, PISO Y LOSA, INCLUYE: TRAZO, CORTE, EXCAVACION, AFINE, PLANTILLA A BASE DE CONCRETO F'C= 100 KG/CM2, CIMBRA, DESCIMBRA, RELLENOS CON MATERIAL LIMPIO PRODUCTO DE LA EXCAVACION, MURO DE TABIQUE ROJO, REPELLO FINO A BASE DE MORTERO CEMENTO ARENA 1:4, PINTURA COLOR GRIS VINILICA A DOS MANOS PREVIO SELLADO CALIDAD COMEX, TRINCHERA INTERIOR DE 0.70 X 0.70 X 0.90 MT. A BASE DE MURO DE 15 CMS. DE ESPESOR ARMADO VAR. No. 3 CADA 15 CMS. Y TAPAS DE CONCRETO CON MARCO Y CONTRAMARCO DE ANGULO DE 2" X 1/4" 2 1/2" X 1/4". RESPECTIVAMENTE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METALICA DE 1.00 X 2.00 DE ALTURA CONSTITUIDO POR 2 HOJAS DE 0.50 MT DE ANCHO, A BASE DE PLACA DE 3/16" DE ESPESOR, MARCO ANGULAR DE 1/2" X 3/16" EN EL PERIMETRO DE LA HOJA, 2 SOLERAS DE REFUERZO DE 1" X 3/16" AL CENTRO DE LA PUERTA, PORTA CANDADO, MARCO DE 1" X 1/4" ANCLADAS AL MURO A BASE DE MISMO MATERIAL, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.O.T.) MATERIAL, INCLUYE GALVANIZADO POR INMERSIÓN EN CALIENTE DEL ACERO	PZA.	3.00							0.30	0.30	0.31	

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007					2008					
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
	ESTRUCTURAL QUE SE UTILICE, SEGÚN NORMA 123 ASTM., MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA , EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.O.T.)													
PU-095	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN EN CAMION, PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES DE LA OBRA EN GENERAL Y RETIRO FUERA DE LA OBRA, HASTA EL PRIMER KILOMETRO, INCLUYE: CARGA Y DESCARGA , HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. ( P.U.O.T.).	M3	317,96											
PU-096	ACARREOS A KILÓMETROS SUBSECUENTES DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN DEL PRIMER KILOMETRO HASTA 6 KM FUERA DEL AREA DE TRABAJO, POR MEDIOS MECÁNICOS, DEPOSITÁNDOLO DONDE INDIQUE LA SUPERVISION, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN (P U O.T.)	M3/KM	1,907.76											
PU-097	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTOR PARA ALUMBRADO DE 3x60 AMP MODELO TAMAÑO NEMA 3, CAJA A PRUEBA DE AGUA Y POLVO TIPO LDO-1, CALIDAD CUTLER HAMMER O SUPERIOR, COMPRENDE ELEMENTOS DE SUJECION, INTERCONEXION ENTRE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO Y CONTACTOR, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MANIOBRAS ( P U.O.T. )	PZA	6.00											
PU-098	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTROL FOTOELECTRICO PARA ALUMBRADO FORMADO POR FOTOCELDA MODELO 2024, RECEPTACULO MODELO 2224 Y MENSULA MODELO 9990 CALIDAD TORK O SUPERIOR, INCLUYE: 5 MTS. DE TUBERIA PVC TIPO PESADO DE 13 MM., 4 CURVA DE PVC TIPO PESADO DE 13 MM., 5 ABRAZADERAS	PZA	6.00											



09182002-007-07-IP-1111-1

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007			2008						
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08
	GALVANIZADA DE 13 MM., 5 TAOQUETES Y PIJAS, TRAZO, CORTE, PEGAMENTO, INTERCONEXION ENTRE CONTACTOR Y FOTOCELDA, 10 MTS. DE CABLE CAL. 12 AWG, DE COBRE, THW, 600 VOLTS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y MANIOBRAS (P. U.O T.)												
PU-099	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POLIUCTO DE 1" DE DIÁMETRO INCLUYE: POLIUCTO DE 1" DE DIÁMETRO, ACCESORIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTAS NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN (P.U.O.T.)	M	160.00										
PU-100	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE THHW, 600 VOLTS, TEMP. 90 GRADOS, CALIBRE 10 AWG, CALIDAD VIAKON O SUPERIOR INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO (P.U.O.T.)	M	3,301.70										
PU-101	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE THHW, 600 VOLTS, TEMP. 90 GRADOS, CALIBRE 8 AWG, CALIDAD VIAKON O SUPERIOR INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO (P.U.O.T.)	M	6,518.19										
PU-102	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE THHW, 600 VOLTS, TEMP. 90 GRADOS, CALIBRE 6 AWG, CALIDAD VIAKON O SUPERIOR INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO (P.U.O.T.)	M	2,433.67										
PU-103	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIO PARA EXTERIORES FABRICADO DE FUNDICION DE ALUMINIO, CON CARCAZA AROUITECTONICA, CON ALIMENTACION 220 VOLTS (+/-) 10% 60 HZ QUE	PZA	111.00										

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007					2008					
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
	ENCIENCE UNA LAMPARA DE 250 WATTS EN VAPOR DE SODIO ALTA PRESION, OPTICA REFLECTOR DE ALUMINIO ANOOIZAOO Y CRISTAL TERMOTEMPLAADO PLANO CUYA COMBINACION QUE PROPORCIONA UNA CURVA DE DISTRIBUCION ANGOSTA, PROPIA PARA VIALIDADES, APERTURA DE INCLINACION DE 0-18 GRADOS, MONTAJE PARA ESPIGA DE POSTE HORIZONTAL, LUMINARIO COLOR GRIS RESISTENTE A LA CORROSION, MCA HOLOPHANE O EQUIVALENTE, INCLUYE: 1 BALASTRO PARA OPERAR 250 W. 220 VOLTS, 1 PIEZA FOCO VSAP MCA. GENERAL ELECTRIC. MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION ( P.U.O.T )													
PU-104	FABRICACION Y MONTAJE DE POSTE DE ALUMBRADO DE 12.00 MTS. DE ALTURA DE 6" DE DIAM. CED. 40. SIN COSTURA Y 2 BRAZO DE 1.00 MT DE 2" DIAM. CED. 40 CON PLACA PARA BASE DE POSTE DE 3/4" DIAM. Y CARTABONES DE 1/2" DIAM. INCLUYE: TRAZO, CORTE, SOLDADURA, LIMPIEZA CON SAND BLAST A METAL BLANCO GALVANIZADO POR INMERSION EN CALIENTE SEGUN NORMA ASTM A-123. POSTERIORMENTE LA APLICACION DE PRIMARIO METAL PRIME E61GJ100/RO7KJ56 2 MM DE ESPESOR Y DOS MANOS DE 5 MM. DE ESPESOR CADA UNA RA-26 863/V93VJ07 Y UNA MANO DE RA-28 DE 3 MLS. DE ESPESOR CALIDAD. SHERWIN WILLIAM O MEJOR CALIDA. CON CUATRO BARRENOS DE 7/8 DE 1" DE DIAMETRO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y DEMAS CARGOS ( P.U.Q.T.)	PZA	39.00											
PU-105	FABRICACION Y MONTAJE DE POSTE DE ALUMBRADO DE 12.00 MTS. DE ALTURA DE 6" DE DIAM. CED. 40. SIN COSTURA Y 1 BRAZO DE 1.00 MT DE 2" DIAM. CED. 40 CON PLACA PARA BASE DE POSTE DE 3/4" DIAM. Y CARTABONES DE 1/2"	PZA	33.00											

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

  
 ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal

09182002-007-07-PATIOS-1





# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCIÓN: 730 D.C.

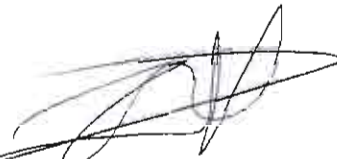
LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007		2008								
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
	DIAM INCLUYE: TRAZO, CORTE, SOLDADURA, LIMPIEZA CON SAND BLAST A METAL BLANCO GALVANIZADO POR INMERSION EN CALIENTE SEGUN NORMA ASTM A-123, POSTERIORMENTE LA APLICACION DE PRIMARIO METAL PRIME E61GJ108/RO7KJ56 2 MM DE ESPESOR Y DOS MANOS DE 5 MM. DE ESPESOR CADA UNA RA-26 B63A/93VJ07 Y UNA MANO DE RA-28 DE 3 MM DE ESPESOR CALIDAD. SHERWIN WILLIAM O MEJOR CALIDA CON CUATRO BARRENOS DE 7/8 DE 1" DE DIAMETRO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y DEMAS CARGOS ( P U O T )													
PU-106	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 2x40 AMP 600 VOLTS, CON GABINETE METALICO NEMA 1. COMPRENDE SUMNISTRO DE TAQUETE Y PIJAS DE FIJACION, CONEXIONES, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, ( P U O T )	PZA	6 00											
	INSTALACIONES HIDRAULICAS													
PU-107	EXCAVACIÓN DE ZANJAS PARA DESPLANTE DE TUBERIA EN TERRENO DE TODO TIPO, HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 1.5 M. INCLUYE EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN (P.U.O.T.)	M3	3.156 47					130,86	261,73	240,79	246,03	251,26	256,50	
PU-108	EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS EN TERRENO DE TODO TIPO, HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 3.5 M, CON UN ÁNGULO DE REPOSO DE 1:6 INCLUYE ACARREO HASTA 20.0 M, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.( P U.O.T )	M3	143 37					5,94	11,89	10,94	11,17	11,41	11,65	
PU-109	CARGA Y ACARRED DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN EN CAMION, PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES DE LA OBRA EN GENERAL Y	M3	631 12						631,12					

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-0005-1

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER R.F.C CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007			2008								
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08		
	RETIRO FUERA DE LA OBRA, HASTA EL PRIMER KILOMETRO INCLUYE: CARGA Y OESCARGA , HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. ( P.U.O.T.).														
PU-110	ACARREOS A KILÓMETROS SUBSECUENTES DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN DEL PRIMER KILOMETRO HASTA 6 KM FUERA DEL AREA DE TRABAJO, POR MEDIOS MECÁNICOS, DEPOSITANDOLO DONDE INDIOUE LA SUPERVISION, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN (P U.O.T.).	M3/KM	3,786.72							3,786.72					
PU-111	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA HIDRÁULICA DE PVC, CLASE 10, CON CAMPANA Y ESPIGA SISTEMA MÉTRICO, DE 63mm (2 1/2"). INCLUYE: TRAZO, NIVELACIÓN, CORTES, PRUEBAS HIDROSTÁTICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA ( BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO DE LOS MATERIALES AL SITIO DE COLOCACIÓN, DESPERDICIOS, ANILLO DE HULE, MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.(P.U.O.T.)	ML	1,000.00							35.47	76.92	76.77	72.31	73.85	75.38
PU-112	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA HIDRÁULICA DE PVC, CLASE 10, CON CAMPANA Y ESPIGA SISTEMA MÉTRICO, DE 80mm (3"). INCLUYE: TRAZO, NIVELACIÓN, CORTES, PRUEBAS HIDROSTÁTICAS DE 5 KG POR 24 HRS DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA ( BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO DE LOS MATERIALES AL SITIO DE COLOCACIÓN, DESPERDICIOS, ANILLO DE HULE, MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA Y	ML	10.00												

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

  
 ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R F C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

**PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES**

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007			2008						
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Enc 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08
	TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN (P.U.O.T.).												
PU-113	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA HIDRÁULICA DE PVC, CLASE 10, CON CAMPANA Y ESPIGA SISTEMA MÉTRICO, DE 100MM (4") INCLUYE TRAZO, NIVELACIÓN, CORTES, PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 5 KG POR 24 HRS DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA ( BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO DE LOS MATERIALES AL SITIO DE COLOCACIÓN, DESPERDICIOS, ANILLO DE HULE, MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.(P.U.O.T.).	ML	142 00										
PU-114	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA HIDRÁULICA DE PVC, CLASE 10, CON CAMPANA Y ESPIGA SISTEMA MÉTRICO, DE 160mm (6"). INCLUYE TRAZO, NIVELACIÓN, CORTES, PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 5 KG POR 24 HRS DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA ( BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO DE LOS MATERIALES AL SITIO DE COLOCACIÓN, DESPERDICIOS, ANILLO DE HULE, MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.(P.U.O.T.).	ML	374 10						74.10				
PU-115	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA HIDRÁULICA DE PVC, CLASE 10, CON CAMPANA Y ESPIGA SISTEMA MÉTRICO, DE 200mm (8") INCLUYE TRAZO, NIVELACIÓN, CORTES, PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA ( BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO DE LOS MATERIALES AL SITIO DE COLOCACIÓN, DESPERDICIOS, ANILLO DE HULE, MANO DE	ML	928 00						79.05	72.72	74.30	75.88	77.47



09182002-007-07-PATIOS

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICID: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007					2008					
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
	OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.(P.U.O.T.)													
PU-116	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA HIDRÁULICA DE PVC, CLASE 10, CON CAMPANA Y ESPIGA SISTEMA MÉTRICO, DE 250MM (10") INCLUYE: TRAZO, NIVELACIÓN, CORTES, PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA ( BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO DE LOS MATERIALES AL SITIO DE COLOCACIÓN, DESPERDICIOS, ANILLO DE HULE, MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.(P.U.O.T.)	ML	696.30						59.30	54.57	55.75	55.94	55.12	
PU-117	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA HIDRÁULICA DE PVC, CLASE 10, CON CAMPANA Y ESPIGA SISTEMA MÉTRICO, DE 305MM (12"). INCLUYE. TRAZO, NIVELACIÓN, CORTES, PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 5 KG POR 24 HRS DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA ( BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO DE LOS MATERIALES AL SITIO DE COLOCACIÓN, DESPERDICIOS, ANILLO DE HULE, MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.(P.U.O.T.)	ML	245.50							245.50				
PU-118	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA HIDRÁULICA DE PVC, CLASE 10, CON CAMPANA Y ESPIGA SISTEMA MÉTRICO, DE 355MM (14") INCLUYE. TRAZO, NIVELACIÓN, CORTES, PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA ( BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO DE LOS MATERIALES AL SITIO DE COLOCACIÓN.	ML	385.00							385.00				

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
REC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PA

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007		2008								
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
	DESPERDICIOS, ANILLO DE HULE, MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN (P.U.O.T.).													
PU-119	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TEE. CON CAMPANA SISTEMA MÉTRICO. DE 63mm (2 1/2") DE DIÁMETRO. INCLUYE PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA (BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN. (P.U.O.T.)	PZA	1.00											
PU-120	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TEE CON CAMPANA SISTEMA MÉTRICO. DE 80mm (3") DE DIÁMETRO INCLUYE: PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA (BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN. (P.U.O.T.)	PZA	1.00											
PU-121	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TEE. CON CAMPANA SISTEMA MÉTRICO. DE 100mm (4") DE DIÁMETRO INCLUYE PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA (BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN. (P.U.O.T.)	PZA	2.00											
PU-122	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TEE, CON CAMPANA SISTEMA METRICO. DE 160mm (6") DE DIÁMETRO. INCLUYE: PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACION, EQUIPO PARA LA PRUEBA (BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN),	PZA	4.00											



09182002-007-07-PATIOS

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER R F C CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.


LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007			2008						
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08
	ACARREO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN. (P.U O.T.).												
PU-123	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TEE, CON CAMPANA SISTEMA MÉTRICO, DE 200mm (8") DE DIÁMETRO. INCLUYE PRUEBAS HIDROSTÁTICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA (BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN (P.U O.T.).	PZA	5.00										
PU-124	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TEE, CON CAMPANA SISTEMA MÉTRICO, DE 250mm (10") DE DIÁMETRO. INCLUYE PRUEBAS HIDROSTÁTICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA (BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN (P.U O.T.).	PZA	6.00										
PU-125	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TEE, CON CAMPANA SISTEMA MÉTRICO, DE 355mm (14") DE DIÁMETRO. INCLUYE PRUEBAS HIDROSTÁTICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA (BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN. (P.U O.T.).	PZA	1.00										
PU-126	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REDUCCIÓN, CON CAMPANA SISTEMA MÉTRICO, DE 80x63mm (3"x2 1/2") DE DIÁMETRO. INCLUYE PRUEBAS HIDROSTÁTICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA (BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO, MANO DE OBRA, EQUIPO,	PZA	7.00										



09182002-007-07 PATIOS-1

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA. C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C CIR 981109 DX4



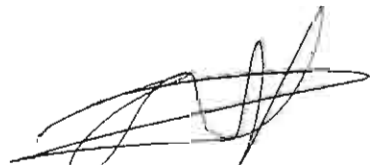
FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007					2008					
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
	HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN. (P.U.O.T.).													
PU-127	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REDUCCIÓN, CON CAMPANA SISTEMA MÉTRICO, DE 100x63mm (4"x2 1/2") DE DIÁMETRO. INCLUYE: PRUEBAS HIDROSTÁTICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA (BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN. (P.U.O.T.).	PZA	13.00											
PU-128	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REDUCCIÓN, CON CAMPANA SISTEMA MÉTRICO, DE 100x80mm (4"x3") DE DIÁMETRO. INCLUYE: PRUEBAS HIDROSTÁTICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA (BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN. (P.U.O.T.).	PZA	1.00											
PU-129	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REDUCCIÓN, CON CAMPANA SISTEMA MÉTRICO, DE 160x80mm (6"x3") DE DIÁMETRO. INCLUYE: PRUEBAS HIDROSTÁTICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA (BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN. (P.U.O.T.).	PZA	4.00											
PU-130	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REDUCCIÓN, CON CAMPANA SISTEMA MÉTRICO, DE 160x100mm (6"x4") DE DIÁMETRO. INCLUYE: PRUEBAS HIDROSTÁTICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA (BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU	PZA	1.00											



  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ


FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007			2008						
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08
	CORRECTA COLOCACIÓN. (P U O T )												
PU-131	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REDUCCIÓN, CON CAMPANA SISTEMA MÉTRICO, DE 200x100mm (8"x4") DE DIÁMETRO INCLUYE: PRUEBAS HIDROSTÁTICAS DE 5 KG POR 24 HRS DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA (BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN (P.U.O.T)	PZA	5.00										
PU-132	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REDUCCIÓN, CON CAMPANA SISTEMA MÉTRICO, DE 200x160mm (8"x6") DE DIÁMETRO INCLUYE: PRUEBAS HIDROSTÁTICAS DE 5 KG POR 24 HRS DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA (BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TQDO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN (P.U.O.T.).	PZA	1.00										
PU-133	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REDUCCIÓN, CON CAMPANA SISTEMA MÉTRICO, DE 250 X 100MMDE DIÁMETRO INCLUYE. PRUEBAS HIDROSTÁTICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA (BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN. (P.U.O.T.).	PZA	6.00										
PU-134	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REDUCCIÓN, CON CAMPANA SISTEMA MÉTRICO, DE 250x200mm (10"x8") DE DIÁMETRO. INCLUYE. PRUEBAS HIDROSTÁTICAS DE 5 KG POR 24 HRS DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA (BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLQCIÓN. (P.U.O.T.)	PZA	1.00										



09182002-007-07-PATIOS-1

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal





# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C CIR 981109 DX4




LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007				2008						
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
PU-135	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REDUCCIÓN, CON CAMPANA SISTEMA MÉTRICO, DE 305x250mm (12"x10") DE DIÁMETRO. INCLUYE: PRUEBAS HIDROSTÁTICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA (BOMBA, MANÓMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN. (P.U.O.T.)	PZA	2 00											
PU-136	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REDUCCIÓN, CON CAMPANA SISTEMA MÉTRICO, DE 355x305mm (14"x12") DE DIÁMETRO. INCLUYE: PRUEBAS HIDROSTÁTICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA (BOMBA, MANÓMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN. (P.U.O.T.)	PZA	1 00											
PU-137	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE EXTREMIDAD CAMPANA DE PVC, SISTEMA MÉTRICO, DE 63MM DE DIÁMETRO. INCLUYE: PRUEBAS HIDROSTÁTICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA (BOMBA, MANÓMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN. (P.U.O.T.)	PZA	20 00											
PU-138	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE EXTREMIDAD CAMPANA DE PVC, SISTEMA MÉTRICO, DE 355MM DE DIÁMETRO. INCLUYE: PRUEBAS HIDROSTÁTICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA (BOMBA, MANÓMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN. (P.U.O.T.)	PZA	1 00											



  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal

09182002-007-07



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007					2008					
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
PU-139	PLANTILLA DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE ARENA. INCLUYE: APISONAMIENTO, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.( P.U.O.T.)	M3	434.57							73.15	67.31	68.77	70.23	71.70
PU-140	RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN EN CEPAS COMPACTANOO Y APISONANOO. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, TENDIDO Y COMPACTADO AL 95% CON MEDIOS MECANICOS EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR, INCORPORANOO AGUA, MATERIALES, HERRAMIENTAS Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO. (P.U.O.T.)	M3	2,668.68											
PU-141	CONSTRUCCIÓN DE CAJAS PARA OPERACIÓN DE VÁLVULAS DE SECCIÓN DE 1.18 x 1.58M, MEDIDAS EXTERNAS, HASTA 1.50 M DE PROFUNDIDAD INCLUYE: TRAZO, DEMOLICIÓN DE CONCRETO F'C=200KG/CM2, EXCAVACIÓN MANUAL, RELLENO COMPACTADO AL 90% CON MAQUINARIA PRODUCTO DE LA EXCAVACION; PLANTILLA DE 5 CM DE ESPESOR DE CONCRETO HIDRÁULICO F'C=150 KG/CM2, CIMBRA APARENTE, MURO DE CONCRETO ARMADO DE 15CM DE ESPESOR F'C=200KG/CM2, CON DOBLE ARMADO CON V'S #3 @ 15CM, COLADO MONOLÍTICO, MARCO Y CONTRAMARCO DE FIERRO, ANCLAS DE SOLERA COLOCADAS EN CADA ESQUINA DE 7 CM DE LONGITUD Y 2.54 CM DE ESPESOR, TAPA DE REGISTRO METALICA DE 130 Kg, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCION. (P.U.O.T.)	PZA	20.00											
PU-142	CONSTRUCCIÓN DE CAJON DE CONCRETO ARMADO PARA RESGUARDO DE MOTOBOMBA DE 15 HP's. CON MEDIOAS DE 0.90x1.50 Y 0.90 DE ALTURA. CON PUERTA AL FRENTE DE ACERO GALVANIZADO POR INMERSION EN CALIENTE. INCLUYE. TRAZO. VACIADO DE CONCRETO	PZA	1.00											

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
R.F.C: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal

09182002-007-07-0005



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R F C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007					2008					
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
	F'C=200KG/CM2, PLANTILLA DE 5 CM DE ESPESOR DE CONCRETO HIDRAULICO F'C=150 KG/CM2, CIBRA APARENTE, MURO DE CONCRETO ARMADO DE 15CM DE ESPESOR F'C=200KG/CM2, ARMADO CON V'S #3 @ 15CM, COLADO MONOLITICO, PUERTA DE LAMINA DE 3/4", DE ACERO GALVANIZADO POR INMERSION EN CALIENTE CON ABATIMIENTO EXTERIOR A LA IZQUIERDA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCION. (P.U.O.T.)													
PU-143	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA SOSTENEDORA DE PRESIÓN CON SOLENOIDE Y CHECK, MCA. VAMEX, SERIE "Y", DE 63MM DE DIÁMETRO O SIMILAR. INCLUYE EMPAQUES PARA BRIDA, TORNILLOS, EQUIPO, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. ( P.U.O.T.)	PZA	20.00											
PU-144	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA SOSTENEDORA DE PRESIÓN CON SOLENOIDE Y CHECK, MCA. VAMEX, SERIE "Y", DE 355MM DE DIÁMETRO O SIMILAR. INCLUYE EMPAQUES PARA BRIDA, TORNILLOS, EQUIPO, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. ( P.U.O.T.)	PZA	1.00											
PU-145	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA DE COMPUERTA DE VÁSTAGO FIJO DE 63MM DE DIÁMETRO. INCLUYE EMPAQUES PARA BRIDA, TORNILLOS, EQUIPO, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. ( P.U.O.T.)	PZA	20.00											
PU-146	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE COMPUERTA DE VÁSTAGO FIJO DE 355MM DE DIÁMETRO INCLUYE EMPAQUES PARA BRIDA,	PZA	1.00											



  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal

09182002-007-07



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C CIR 981109 DX4




LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007			2008							
				Agü 07	Sepi 07	Ocr 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
	TORNILLOS, EQUIPO, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. ( P.U.O.T.).													
PU-147	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BOMBA CENTRÍFUGA, MCA. MEJORADA, OCALIDAD SUPERIOR, MOD. 6M-1500MES, CON CARCAZA RADIALMENTE PARTIDA DE SUCCIÓN DE 6" NPTF Y DESCARGA DE 6" NPTF, FUNDIDA EN FIERRO GRIS, IMPULSOR CERRADO BALANCEADO DINÁMICAMENTE, SELLO MECÁNICO TIPO 21 DE 1 3/8" D.I. CON ASIENTO DE CERÁMICA, RESORTE Y CASQUILLO EN ACERO INOXIDABLE, EMPAQUES DEBUNA, ACOPLADA A MOTOR ELÉCTRICO TRIFÁSICO DE 15 HP, CON VENTILACIÓN EXTERIOR FORZADA, PROTECCIÓN EXTERNA IP54, AISLAMIENTO CLASE B, BRIDA C, 4 POLOS, 2 FASES, 1750 R.P.M., 220/440 VOLTS, INCLUYE EMPAQUES PARA CONEXIÓN A BRIDA. TORNILLOS, EQUIPO, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. ( P.U.O.T.).	PZA	1 00											
	IS-1 INSTALACIONES SANITARIAS													
PU-148	EXCAVACIÓN DE ZANJAS PARA DESPLANTE DE TUBERÍA EN TERRENO DE TODO TIPO, HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 1.5 M. INCLUYE, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN (P U O T ).	M3	13,729.44											4,840.88
PU-149	EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS EN TERRENO DE TODO TIPO, HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 3.5 M, CON UN ÁNGULO DE REPOSO DE 1:6 INCLUYE: ACARREO HASTA 20.0 M, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN ( P.U.O.T.).	M3	5,641.34											1,981.05

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal

09182002-007-07



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4




LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007				2008						
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
PU-150	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN EN CAMION, PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES DE LA OBRA EN GENERAL Y RETIRO FUERA DE LA OBRA. HASTA EL PRIMER KILOMETRO INCLUYE CARGA Y DESCARGA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN ( P.U.O.T.).	M3	2,267.18											800.18
PU-151	ACARREOS A KILOMETROS SUBSECUENTES DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN DEL PRIMER KILOMETRO HASTA 6 KM FUERA DEL AREA DE TRABAJO, POR MEDIOS MECÁNICOS, DEPOSITÁNDOLO DONDE INIQUIE LA SUPERVISION, INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.O.T.)	M3/KM	13,603.08											155.10
PU-152	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA N-12, PARA DRENAJE SANITARIO, TIPO PAD ( POLIETILENO ALTA DENSIDAD), CON BANDA COLOR VERDE, CON EXTERIOR CORRUGADO ANULAR Y PARED INTERIOR LISA, CON CAMPANA Y ESPIGA REDUCIDA INTEGRADA Y UN EMPAQUE INTEGRADO EN LA ULTIMA CORRUGACION, DE 200mm (8") DE DIAMETRO, MCA. ADS O EQUIVALENTE INCLUYE: TRAZO, NIVELACIÓN, CORTES, PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 5 KG POR 24 HRS DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA ( BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO DE LOS MATERIALES AL SITIO DE COLOCACIÓN, DESPERDICIOS, ANILLO DE HULE, MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.(P.U.O.T )	ML	1,376.40											15.71
PU-153	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA N-12, PARA DRENAJE SANITARIO, TIPO PAD (	ML	1,691.10											106.69

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007					2008						
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08		
	POLIETILENO ALTA DENSIDAD), CON BANDA COLOR VERDE. CON EXTERIOR CORRUGADO ANULAR Y PARED INTERIOR LISA, CON CAMPANA Y ESPIGA REDUCIDA INTEGRADA Y UN EMPAQUE INTEGRADO EN LA ULTIMA CORRUGACION. DE 250mm (10") DE DIAMETRO, MCA. ADS O EQUIVALENTE INCLUYE: TRAZO, NIVELACIÓN, CORTES, PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA ( BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO DE LOS MATERIALES AL SITIO DE COLOCACIÓN, DESPERDICIOS, ANILLO DE HULE, MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.(P.U.O T).														
PU-154	SUMINISTRO Y COLCACIÓN DE TUBERÍA N-12. PARA DRENAJE SANITARIO, TIPO PAD ( POLIETILENO ALTA DENSIDAD), CON BANDA COLOR VERDE. CON EXTERIOR CORRUGADO ANULAR Y PARED INTERIOR LISA, CON CAMPANA Y ESPIGA REDUCIDA INTEGRADA Y UN EMPAQUE INTEGRADO EN LA ULTIMA CORRUGACION. DE 305mm (12") DE DIAMETRO, MCA. ADS O EQUIVALENTE INCLUYE: TRAZO, NIVELACIÓN, CORTES, PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 5 KG POR 24 HRS DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA ( BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO DE LOS MATERIALES AL SITIO DE COLOCACIÓN, DESPERDICIOS, ANILLO DE HULE, MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.(P.U.O T).	ML	1,173.00												73 HR
PU-155	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA N-12. PARA DRENAJE SANITARIO, TIPO PAD ( POLIETILENO ALTA DENSIDAD), CON BANDA COLOR VERDE. CON EXTERIOR CORRUGADO ANULAR Y PARED INTERIOR LISA, CON CAMPANA	ML	551.40												84 HR



  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal

09182002-007-07-PATIOS-1



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ


FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007				2008					
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08
	Y ESPIGA REDUCIDA INTEGRADA Y UN EMPAQUE INTEGRADO EN LA ULTIMA CORRUGACION, DE 914mm (36") DE DIAMETRO, MCA. ADS O EQUIVALENTE INCLUYE: TRAZO, NIVELACION, CORTES, PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACION, EQUIPO PARA LA PRUEBA ( BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACION), ACARREO DE LOS MATERIALES AL SITIO DE COLOCACION, DESPERDICIOS, ANILLO DE HULE, MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.(P U.O.T.).												
PU-156	PLANTILLA HASTA 20CM DE ESPESOR A BASE DE ARENA. INCLUYE APISONAMIENTO, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. ( P.U.O.T.).	M3	463.52										37.31
PU-157	RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION EN CEPAS COMPACTANDO Y APISONANDO. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, TENDIDO Y COMPACTADO AL 95% CON MEDIOS MECANICOS EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR, INCORPORANDO AGUA MATERIALES, HERRAMIENTAS Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO. (P.U.O.T.).	M3	17,084.94										1,375.68
PU-158	CONSTRUCCION DE POZOS DE VISITA DE SECCIONES VARIABLES, HASTA 1.00M DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: TAPA Y MARCO DE FIERRO FUNDIDO, PLANTILLA DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE PEDACERIA DE TABIQUE, CONCRETO F'C=250KG/CM2; MAMPOSTERIA DE PIEDRA CON MORTERO CEMENTO, PROP. 1:3, CIMBRA APARENTE, ESCALERA MARINA CON V'S GALVANIZADAS DE 1" DE DIAMETRO @30CM, TABIQUE ROJO RECOCIDO, JUNTEADO CON MORTERO PROP. 1:3, CONCRETO SIMPLE, F'C=	PZA	18.00										0.31

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

**PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES**

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007			2008							
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
	140 KG/CM2, SOLDADURA, CORTES, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.(P.U.O.T.).													
PU-159	CONSTRUCCIÓN DE POZOS DE VISITA DE SECCIONES VARIABLES, HASTA 1.50M DE PROFUNDIDAD INCLUYE: TAPA Y MARCO DE FIERRO FUNDIDO, PLANTILLA DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE PEDACERÍA DE TABIQUE, CONCRETO F'C=250KG/CM2; MAMPOSTERÍA DE PIEDRA CON MORTERO CEMENTO, PROP. 1:3, CIMBRA APARENTE, ESCALERA MARINA CON V'S GALVANIZADAS DE 1" DE DIÁMETRO @30CM, TABIQUE ROJO RECOCIDO, JUNTEADO CON MORTERO PROP. 1:3, CONCRETO SIMPLE, F'C=140 KG/CM2, SOLDADURA, CORTES, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.(P.U.O.T.).	PZA	12.00											0.23
PU-180	CONSTRUCCIÓN DE POZOS DE VISITA DE SECCIONES VARIABLES, HASTA 2.00M DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: TAPA Y MARCO DE FIERRO FUNDIDO, PLANTILLA DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE PEDACERÍA DE TABIQUE, CONCRETO F'C=250KG/CM2; MAMPOSTERÍA DE PIEDRA CON MORTERO CEMENTO, PROP. 1:3, CIMBRA APARENTE, ESCALERA MARINA CON V'S GALVANIZADAS DE 1" DE DIÁMETRO @30CM, TABIQUE ROJO RECOCIDO, JUNTEADO CON MORTERO PROP. 1:3, CONCRETO SIMPLE, F'C=140 KG/CM2, SOLDADURA, CORTES, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.(P.U.O.T.).	PZA	12.00											
PU-161	CONSTRUCCIÓN DE POZOS DE VISITA DE SECCIONES VARIABLES, HASTA 2.50M DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: TAPA Y MARCO DE FIERRO FUNDIDO, PLANTILLA DE 10 CM DE	PZA	22.00											



  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal





# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C P 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007				2008					
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08
	ESPESOR A BASE DE PEDACERÍA DE TABIQUE, CONCRETO F'C=250KG/CM2; MAMPOSTERÍA DE PIEDRA CON MORTERO CEMENTO, PROP. 1:3, CIMBRA APARENTE, ESCALERA MARINA CON V'S GALVANIZADAS DE 1" DE DIÁMETRO @30CM, TABIQUE ROJO RECOCIDO, JUNTEADO CON MORTERO PROP. 1:3, CONCRETO SIMPLE, F'C=140 KG/CM2, SOLDADURA, CORTES, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCION (P.U.O.T.)												
PU-162	CONSTRUCCIÓN DE POZOS DE VISITA DE SECCIONES VARIABLES, HASTA 3.00M DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: TAPA Y MARCO DE FIERRO FUNDIDO, PLANTILLA DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE PEDACERÍA DE TABIQUE, CONCRETO F'C=250KG/CM2, MAMPOSTERÍA DE PIEDRA CON MORTERO CEMENTO, PROP. 1:3, CIMBRA APARENTE, ESCALERA MARINA CON V'S GALVANIZADAS DE 1" DE DIÁMETRO @30CM, TABIQUE ROJO RECOCIDO, JUNTEADO CON MORTERO PROP. 1:3, CONCRETO SIMPLE, F'C=140 KG/CM2, SOLDADURA, CORTES, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCION (P.U.O.T.)	PZA	20.00										
PU-163	CONSTRUCCIÓN DE POZOS DE VISITA DE SECCIONES VARIABLES, HASTA 3.50M DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: TAPA Y MARCO DE FIERRO FUNDIDO, PLANTILLA DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE PEDACERÍA DE TABIQUE, CONCRETO F'C=250KG/CM2, MAMPOSTERÍA DE PIEDRA CON MORTERO CEMENTO, PROP. 1:3, CIMBRA APARENTE, ESCALERA MARINA CON V'S GALVANIZADAS DE 1" DE DIÁMETRO @30CM, TABIQUE ROJO RECOCIDO JUNTEADO CON MORTERO PROP. 1:3, CONCRETO SIMPLE, F'C=140 KG/CM2, SOLDADURA, CORTES, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO	PZA	6 00										

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007					2008					
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
	LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN (P.U.O.T.).													
PU-164	CONSTRUCCIÓN DE POZOS DE VISITA DE SECCIONES VARIABLES, HASTA 4 00M DE PROFUNDIDAD INCLUYE: TAPA Y MARCO DE FIERRO FUNDIDO, PLANTILLA DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE PEDACERÍA DE TABIQUE, CONCRETO F'C=250KG/CM2; MAMPOSTERIA DE PIEDRA CON MORTERO CEMENTO, PROP. 1:3, CIMBRA APARENTE, ESCALERA MARINA CON V'S GALVANIZADAS DE 1" DE DIÁMETRO @30CM, TABIQUE ROJO RECOCIDO, JUNTEADO CON MORTERO PROP. 1:3, CONCRETO SIMPLE, F'C= 140 KG/CM2, SOLDADURA, CORTES, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.(P.U.O.T.).	PZA	20 00											
PU-165	CONSTRUCCIÓN DE POZOS DE VISITA DE SECCIONES VARIABLES, HASTA 4 50M DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: TAPA Y MARCO DE FIERRO FUNDIDO, PLANTILLA DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE PEDACERÍA DE TABIQUE, CONCRETO F'C=250KG/CM2; MAMPOSTERIA DE PIEDRA CON MORTERO CEMENTO, PROP. 1:3, CIMBRA APARENTE, ESCALERA MARINA CON V'S GALVANIZADAS DE 1" DE DIÁMETRO @30CM, TABIQUE ROJO RECOCIDO, JUNTEADO CON MORTERO PROP. 1:3, CONCRETO SIMPLE, F'C= 140 KG/CM2, SOLDADURA, CORTES, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN (P.U.O.T.).	PZA	11 00											
PU-166	CONSTRUCCIÓN DE POZOS DE VISITA DE SECCIONES VARIABLES, HASTA 5.00M DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: TAPA Y MARCO DE FIERRO FUNDIDO, PLANTILLA DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE PEDACERÍA DE TABIQUE, CONCRETO F'C=250KG/CM2, MAMPOSTERIA DE	PZA	6 00											



  
ING. RICARDO FRANCISCO EKSUME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA. C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007		2008								
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
	PIEDRA CON MORTERO CEMENTO, PROP 1:3, CIMBRA APARENTE. ESCALERA MARINA CON V'S GALVANIZADAS DE 1" DE DIÁMETRO @30CM, TABIQUE ROJO RECOCIDO, JUNTEADO CON MORTERO PROP. 1,3, CONCRETO SIMPLE, F'G= 140 KG/CM2, SOLDADURA, CORTES, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN (P.U O T.).													
	INSTALACIONES PLUVIALES													
PU-167	EXCAVACIÓN DE ZANJAS PARA DESPLANTE DE TUBERÍA EN TERRENO DE TODO TIPO, POR MEDIOS MANUALES, HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 1.5 M INCLUYE: EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.(P.U O.T.)	M3	17,826.85					1,420.11	1,510.76	1,388.90	1,420.11	1,450.33	1,480.54	
PU-168	EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS EN TERRENO DE TODO TIPO, HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 3.5 M. CON UN ÁNGULO DE REPOSOS DE 1:6. INCLUYE: ACARREO HASTA 20.0 M, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN (P.U.O.T.)	M3	1 636.13					155.34	165.27	152.04	155.05	138.66	161.95	
PU-169	CARGA Y ACARREOS A UN KM DE DISTANCIA DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN. INCLUYE, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN ( P.U.O.T.).	M3	4,281.46								418.01	608.02	620.69	
PU-170	ACARREOS A KILÓMETROS SUBSECUENTES DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN DEL 1ER KM HASTA 6 KM, DEPOSITÁNDOLO DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN. INCLUYE, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. ( P.U.O.T.).	M3/KM	25,688.76								2,508.07	3,648.11	3,724.11	



09182002-007-07-PATIOS-1

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007		2008					2009				
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08		
PU-171	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA N-12 PROLINK ULTRA, PARA DRENAJE PLUVIAL, TIPO PAD (POLIETILENO ALTA DENSIDAD), CON BANDA COLOR VERDE, CON EXTERIOR CORRUGADO ANULAR Y PARED INTERIOR LISA, CON CAMPANA Y ESPIGA REDUCIDA INTEGRADA Y UN EMPAQUE INTEGRADO EN LA ULTIMA CORRUGACION, DE 610MM (24"), MCA, ADS O EQUIVALENTE INCLUYE: TRAZO, NIVELACIÓN, CORTES, PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA (BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO DE LOS MATERIALES AL SITIO DE COLOCACIÓN, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN (P.U.O.T)	ML	6,890.90							394.79	508.17	550.31	582.08	674.24	586.21
PU-172	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA N-12 PROLINK ULTRA, PARA DRENAJE PLUVIAL, TIPO PAD (POLIETILENO ALTA DENSIDAD) CON BANDA COLOR VERDE, CON EXTERIOR CORRUGADO ANULAR Y PARED INTERIOR LISA, CON CAMPANA Y ESPIGA REDUCIDA INTEGRADA Y UN EMPAQUE INTEGRADO EN LA ULTIMA CORRUGACION, DE 380MM (15"), MCA, ADS O EQUIVALENTE INCLUYE: TRAZO, NIVELACIÓN, CORTES, PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACIÓN, EQUIPO PARA LA PRUEBA (BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN), ACARREO DE LOS MATERIALES AL SITIO DE COLOCACIÓN, DESPERDICIOS, ANILLO DE HULE, MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN (P.U.O.T)	ML	2,571.31							296.68	449.53	413.57	422.56	431.55	440.54
PU-173	PLANTILLA DE 10 CM OE ESPESOR A BASE DE ARENA, INCLUYE: APISONAMIENTO, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN (	M3	1,481.65							203.72	306.68	263.98	290.18	296.33	96.76

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSDME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007					2008					
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
	P.U.O.T.),													
PU-174	RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN EN CEPAS COMPACTANDO Y APISONANDO INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, TENDIDO Y COMPACTADO AL 95% CON MEDIOS MECANICOS EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR, INCORPORANDO AGUA, MATERIALES, HERRAMIENTAS Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO. (P.U.O.T)	M3	14,020.50								846.48	1,890.91	1,728.14	
PU-175	CONSTRUCCIÓN DE POZOS DE VISITA DE SECCIONES VARIABLES, HASTA 1 00M DE PROFUNDIDAD INCLUYE: TAPA Y MARCO DE FIERRO FUNDIDO, PLANTILLA DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE PEDACERÍA DE TABIQUE, CONCRETO F'C=250KG/CM2; MAMPOSTERÍA DE PIEDRA CON MORTERO CEMENTO, PROP. 1:3, CIMBRA APARENTE, ESCALERA MARINA CON V'S GALVANIZADAS DE 1" DE DIÁMETRO @30CM, TABIQUE ROJO RECOCIDO, JUNTEADO CON MORTERO PROP 1:3, CONCRETO SIMPLE, F'C=140 KG/CM2, SOLDADURA, CORTES, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN (P.U.O.T.).	PZA	6.00							0.98	1.40	1.43	1.46	
PU-176	CONSTRUCCIÓN DE POZOS DE VISITA DE SECCIONES VARIABLES, HASTA 1 50M DE PROFUNDIDAD INCLUYE: TAPA Y MARCO DE FIERRO FUNDIDO, PLANTILLA DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE PEDACERÍA DE TABIQUE, CONCRETO F'C=250KG/CM2, MAMPOSTERÍA DE PIEDRA CON MORTERO CEMENTO, PROP. 1:3, CIMBRA APARENTE, ESCALERA MARINA CON V'S GALVANIZADAS DE 1" DE DIÁMETRO @30CM, TABIQUE ROJO RECOCIDO, JUNTEADO CON MORTERO PROP 1:3, CONCRETO SIMPLE, F'C=140 KG/CM2, SOLDADURA, CORTES, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO	PZA	17.00							1.13	1.96	1.60	1.63	1.67



09182002-007-07-4 PATIOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007					2008					
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
	LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.(P.U.O.T.).													
PU-177	CONSTRUCCIÓN OE POZOS OE VISITA OE SECCIONES VARIABLES, HASTA 2.00M DE PROFUNIDAD. INCLUYE, TAPA Y MARCO DE FIERRO FUNDIDO, PLANTILLA DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE PEDACERÍA DE TABIOUE, CONCRETO F'C=250KG/CM2; MAMPOSTERÍA DE PIEDRA CON MORTERO CEMENTO, PROP. 1:3, CIMBRA APARENTE, ESCALERA MARINA CON V'S GALVANIZADAS DE 1" DE DIÁMETRO @30CM, TABIOUE ROJO RECOCIOO, JUNTEADO CON MORTERO PROP. 1:3, CONCRETO SIMPLE, F'C=140 KG/CM2, SOLDADURA, CORTES, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.(P.U.O.T.).	PZA	18.00						0.88	1.69	1.72	1.76	1.80	
PU-176	CONSTRUCCIÓN DE POZOS DE VISITA DE SECCIONES VARIABLES, HASTA 2.50M DE PROFUNIDAD. INCLUYE TAPA Y MARCO DE FIERRO FUNDIDO, PLANTILLA DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE PEDACERÍA DE TABIOUE, CONCRETO F'C=250KG/CM2; MAMPOSTERÍA DE PIEDRA CON MORTERO CEMENTO, PROP. 1:3, CIMBRA APARENTE, ESCALERA MARINA CON V'S GALVANIZADAS DE 1" DE DIÁMETRO @30CM, TABIOUE ROJO RECOCIDO, JUNTEADO CON MORTERO PROP. 1:3, CONCRETO SIMPLE, F'C=140 KG/CM2, SOLDADURA, CORTES, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN (P.U.O.T.).	PZA	36.00						1.72	3.30	3.37	3.44	3.51	
PU-179	CONSTRUCCIÓN DE POZOS DE VISITA DE SECCIONES VARIABLES, HASTA 3.00M DE PROFUNIDAD. INCLUYE, TAPA Y MARCO DE FIERRO FUNDIDO, PLANTILLA DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE PEDACERÍA DE TABIOUE, CONCRETO F'C=250KG/CM2; MAMPOSTERÍA DE	PZA	50.00						2.31	4.45	4.55	4.64	4.74	



  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 OX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

**PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES**

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007					2008					
				Agos 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
	PIEDRA CON MORTERO CEMENTO, PROP. 1:3, CIMBRA APARENTE, ESCALERA MARINA CON V'S GALVANIZADAS DE 1" DE DIÁMETRO @30CM, TABIQUE ROJO RECOCIDO, JUNTEADO CON MORTERO PROP. 1:3, CONCRETO SIMPLE, F'C= 140 KG/CM2, SOLDADURA, CORTES, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.(P.U.O.T.)													
PU-160	CONSTRUCCIÓN DE POZOS OE VISITA DE SECCIONES VARIABLES, HASTA 3.50M DE PROFUNDIDAD INCLUYE: TAPA Y MARCO DE FIERRO FUNDIDO, PLANTILLA DE 10 CM OE ESPESOR A BASE DE PEOACERÍA DE TABIQUE, CONCRETO F'C=250KG/CM2; MAMPOSTERÍA DE PIEDRA CON MORTERO CEMENTO, PROP. 1:3, CIMBRA APARENTE, ESCALERA MARINA CON V'S GALVANIZADAS DE 1" DE DIÁMETRO @30CM, TABIQUE ROJO RECOCIDO, JUNTEADO CON MORTERO PROP. 1:3, CONCRETO SIMPLE, F'C= 140 KG/CM2, SOLDADURA, CORTES, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.(P.U.O.T.)	PZA	53.00						1.15	4.84	4.94	5.05	5.15	
PU-181	CONSTRUCCIÓN OE POZOS OE VISITA DE SECCIONES VARIABLES, HASTA 4.00M DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: TAPA Y MARCO DE FIERRO FUNDIDO, PLANTILLA DE 10 CM OE ESPESOR A BASE DE PEDACERÍA DE TABIQUE, CONCRETO F'C=250KG/CM2; MAMPOSTERÍA DE PIEDRA CON MORTERO CEMENTO, PROP. 1:3, CIMBRA APARENTE, ESCALERA MARINA CON V'S GALVANIZADAS DE 1" DE DIÁMETRO @30CM, TABIQUE ROJO RECOCIDO, JUNTEADO CON MORTERO PROP. 1:3, CONCRETO SIMPLE, F'C= 140 KG/CM2, SOLDADURA, CORTES, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.(P.U.O.T.)	PZA	2 00											



09182002-007-07-PATIOS-1

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	Descripción	Unid	Cantidad	2007					2008					
				Ago 07	Sep 07	Oct 07	Nov 07	Dic 07	Ene 08	Feb 08	Mar 08	Abr 08	May 08	
PU-182	CONSTRUCCIÓN DE REGISTROS PLUVIALES EN GUARNICION, CON SECCIÓN DE 0.90M (ANCHO) X 1.70M (LARGO) X 1.15M (PROFUNDIDAD) MEDIDAS INTERIORES. INCLUYE: REGISTRO, MARCO, CONTRAMARCO Y TAPA REDONDA DE FIERRO TIPO BOCA TORMENTA PARA GUARNICION CON REJILLAS AL FRENTE, CALIDAD MIMACO O SUPERIOR, CONCRETO HIDRÁULICO, F'C=200 KG/CM2, V'S GALVANIZADAS DE 1/2" DE DIÁMETRO @ 15 CM, PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE F'C=100 KG/CM2, CIMBRA APARENTE, SOLDADURA, CORTES, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN. (P.U.O.T).	PZA	38 00											



  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal





CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

**PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES**

Clave	2008							2009						
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09

PU-001

PU-002

PU-003

PU-004    224,637.84    244,171.57    220,621.27    234,404.70    244,171.57    219,754.41    117,202.95

PU-005    279,547.73    103,856.22    295,624.85    291,701.96    103,856.22    273,479.60    103,856.22    297,779.10    267,363.48    291,701.96    291,701.96    286,824.85    291,701.96

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008							2009							
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09	Ago 09
PU-006	37,278.79	40,520.43	38,088.20	8,914.49											
PU-007	38,556.64	41,909.38	39,394.83	10,886.14											
PU-008	112,725.38	122,922.15	115,170.83	117,621.27	122,522.15	110,269.94	122,522.15	31,955.76							
PU-009	62,617.29	68,127.49	64,039.84	65,402.39	68,127.49	67,314.74	68,127.49	66,764.84							
PU-010	38,806.45	41,965.71	39,447.77	40,287.08	41,965.71	37,768.14	41,965.71	41,128.40	14,268.34						
PU-011	212.54	231.02	217.16	221.78	231.02	207.95	231.02	226.40	203.30	50.82					
PU-012	31,844.79	34,613.50													

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal

09182002-007-07-PATIOS 1



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008				2009										
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09	Ago 09
PU-013	163,532.29	177,752.49													
PU-014	95,119.37	106,651.49													
PU-015	10,427.01	11,333.70													
PU-016	6,133.06	8,840.29													
PU-017			966.38	1,008.74	907.86	1,008.74	966.56	867.51							
PU-018					692.02	768.91	753.54	661.27							
PU-019					349.22	674.75	638.62	629.84	561.98	613.07	613.07	600.30	447.03		

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS

  
 ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

**PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES**

Clave	2008							2009							
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09	Ago 09
PU-020	614.13	667.53	627.48	640.63	667.53	600.78	320.42								

PU-021				373.90	505.26	454.74	505.26	435.15	444.63	485.05	485.05			90.05	
--------	--	--	--	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--	--	-------	--

PU-022								116.08	104.24	113.71	113.71	111.34			
--------	--	--	--	--	--	--	--	--------	--------	--------	--------	--------	--	--	--

PU-023								128.43	115.31	125.79	125.79	123.12			
--------	--	--	--	--	--	--	--	--------	--------	--------	--------	--------	--	--	--

PU-024

PU-025

PU-026



09182002-007-07-PA-105-1

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVOADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008				2009										
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09	Ago 09
PU-027												47.74	63.65	86.30	6.63
PU-028		48,780.10	55,918.73	57,108.49	59,488.01	53,539.21	59,488.01	56,298.25	35,602.81						
PU-029								5,824.40	5,111.21						
PU-030								4,368.30	3,833.41						
PU-031									9,542.05						
PU-032							10,122.86	9,920.41	8,705.98						
PU-033	19,649.41	21,358.05	20,078.57	20,503.73	21,358.05	19,222.25	21,358.05	20,930.89	18,795.02						
PU-034	202,207.54	219,790.81	206,603.36	210,999.15	218,790.81	107,811.73	219,790.81	215,384.99	189,026.10						

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoras No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07 AÑOS-1

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

**PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES**

Clave	2008				2009										
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09	Ago 09
PU-035	14.09	15.64	14.70	18.02	15.64	14.08	15.64	13.14							
PU-036	9.90	10.76	10.12	10.33	10.76	9.69	10.76	9.04							
PU-037	1,256.72	1,386.00	1,284.04	1,311.36	1,386.00	1,229.40	1,386.00	1,338.68	1,202.08	1,311.36					

PU-038 1,010.80    907.85    990.18    990.18    495.09

PU-039 1,133.78    1,018.08    1,110.43    1,110.63    655.32

PU-040 10.71    10.29

PU-042 3.06    2.94

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal

09182002-007-07-PATIOS



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008						2009						Total		
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09		Jun 09	Jul 09
PU-043												3.00			2.94
PU-044												2.04			1.96
PU-045												2.04			1.95
PU-046												5.61			5.39
PU-047												1.02			0.98
PU-048												6.62			3.38
PU-049												10.20			9.60
PU-050												1.02			0.98

09182002-007-07-PATIOS-1

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

**PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES**

Clave	2008				2009								Total		
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09		Jun 09	Jul 09
PU-051													1.02		0.98
PU-052													5.10		4.90
PU-053															
PU-054	78.00	85.50	80.37	82.08	85.50	76.95	85.50	83.79	75.24	82.08					41.04
PU-055	164.99	179.33	188.57	172.16	179.33	101.40	179.33	175.75	157.81	172.16					88.08

09182002-007-07-PATIOS-1



ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal





LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008				2009										
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09	Ago 09
PU-056	63.51	65.14	64.99	66.36	69.14	62.23	66.14	67.76	60.85						
PU-057	63.12	67.73	64.27	65.42	67.73	51.06	67.73	66.58	50.81						
PU-055	3.97	3.23	3.03	3.10	3.23	2.90	3.23	3.16	2.94						1.81

09182002-007-PA10S-1



  
 ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
 RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

**PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES**

Clave	2008				2009				Total							
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09		Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09	Ago 09
PU-059	2.21	2.40	2.28	2.31	2.40	2.16	2.40	2.35	2.11							0.72

PU-080

PU-061

  
 ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER R.F.C CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

**PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES**

Clave	2008							2009						
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09

PU-062      426.88      464.00      436.18

PU-063      153.04      166.35      156.37      150.70      166.35      149.72      166.35      183.03      146.39      159.70

PU-064      151.88      165.09      156.18      156.42      165.09      148.58      165.09      181.79      145.28      158.43

PU-065      76.14      82.77      77.80      79.46      82.77      74.49      82.77      81.11      72.83      79.46



  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal

09182002-007-07-0008



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R F C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008								2009								
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09	Ago 09		

PU-066	54.11	58.81	55.28	56.45	58.81	52.93	58.81	57.64	51.75							4.70
--------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--	--	--	--	--	--	------

PU-067

PU-068

070.08	30.08
--------	-------

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PAT03-1

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008				2009									
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09

PU-066 4,056.48 180 29

PU-070

PU-071 1 53 1 86 1 58 1 60 1 66 1 50 1 88 1 63 1 46 1 60 1 60

PU-072 119.35 129.72 121.94 124.54 129.72 116.75 129.72 127.13 114.16



09182002-007-07-PATIOS-1

  
 ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C P. 91830  
 VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008				2009									
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09

PU-073	0.05	10.40	9.88	10.07	10.49	8.44	10.49	10.38	9.23						
--------	------	-------	------	-------	-------	------	-------	-------	------	--	--	--	--	--	--

PU-074

PU-075

3.00
------



  
 ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
 RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

**PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES**

Clave	2008				2009									
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09

PU-076

PU-077

PU-078

1,900.00



09182002-007-07-PATIOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008				2009									
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09

PU-079

891.44 973.35 30.10

PU-080

7.00

PU-081

6.70 0.30



  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal

09182002-007-07-PATIOS-1





# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008				2009									
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09

PU-082

1.00

PU-083

3.00

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 91830 Veracruz, Ver.  
 R.F.C: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008				2009									
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09

PU-084

PU-085

PU-086  7.74

PU-087

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS

  
 ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008				2009									
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09

PU-068

PU-069	6.42	6.06	6.56	6.70	6.06	6.26	6.06	6.84
--------	------	------	------	------	------	------	------	------

PU-000	227.56	247.39	232.91	237.46	247.39	222.61
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------



09182002-007-07-PATIOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008				2009				Total
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	

PU-091	5.47	5.95	5.99	5.71	5.95	5.36	5.35	5.63	2.02
--------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

PU-092	6.02	6.05	6.10	6.28	6.55	5.89	6.55	3.14
--------	------	------	------	------	------	------	------	------

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PA105-1

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008							2009						
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09

PU-093	19.67	21.38	20.09	20.92	21.38	19.24	21.38	20.95							
--------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--	--	--	--	--	--	--

PU-094	0.09	0.31	0.29	0.30	0.31	0.28	0.31								
--------	------	------	------	------	------	------	------	--	--	--	--	--	--	--	--

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-001100-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008				2009											
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09	Ago 09	

PU-095

317.96

PU-096

1,907.76

PU-097

0.00

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

  
 ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal

09182002-007-07-1-VIAF05-1



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008				2009									
	Jan 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09

PU-089

6 00

PU-099

160.00

PU-100

895.04    994.49    974.60    437.57

PU-101

1,756.88    1,863.21    1,924.04    863.86

PU-102

676.02    808.42    876.02    473.21

09182002-007-07-PATIOS-I

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

  
 ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

**PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES**

Clave	2008				2009				Total
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sept 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	

PU-103			20.19	21.02	18.92	21.02	20.60	9.25
--------	--	--	-------	-------	-------	-------	-------	------

PU-104	5.40	5.08	5.19	5.40	4.88	5.40	5.29	2.38
--------	------	------	------	------	------	------	------	------

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal





LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008						2009						Total	
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09		Jun 09

PU-105		2.72	4.88	4.67	4.87	4.38	4.87	4.77							2.14
--------	--	------	------	------	------	------	------	------	--	--	--	--	--	--	------

PU-106								6.00							
--------	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--

PU-107		240.79	261.73	246.03	251.28	261.73	235.96	261.73							10.47
--------	--	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--	--	--	--	--	--	-------

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-

  
 ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

**PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES**

Clave	2008							2009							
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09	Ago 09
PU-108	10.94	11.89	11.17	11.41	11.89	10.70	11.89	0.48							
PU-109															
PU-110															
PU-111	70.77	76.92	72.31	73.85	76.92	69.23	76.92	75.38							



09182002-007-07-PU-08

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008				2009									
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09

PU-112

10.00

PU-113

101.95

40.05

PU-114

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No, 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER R F C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 O.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008							2009							
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sept 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09	

PU-115	72.72	79.05	74.30	75.88	79.05	71.14	79.05									17.39
--------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	-------

PU-116	54.57	59.31	55.75	56.94	59.31	53.98	59.31									13.05
--------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	-------

PU-117

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoras No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-02-PATIOS-7

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008					2009									
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09	Ago 09

PU-118

PU-119

0.52 0.48

PU-120

0.52 0.48

PU-121

1.04 0.96

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS

  
 ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008				2009										
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09	Ago 09
PU-122							2.09								1.91
PU-123							4.02								0.98
PU-124							4.52								1.18
PU-125							0.80								0.20

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoras No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830, Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS

  
 ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

**PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES**

Clave	2008				2009										
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09	Ago 09
PU-126							5.62								1.38
PU-127							10.48								2.58
PU-128							5.80								0.20
PU-129							3.21								0.79

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PA1064

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008				2009										
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09	Ago 09
PU-130						0.80		0.20							
PU-131						4.02		0.98							
PU-132						0.80		0.20							
PU-135						4.82		1.18							

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoras No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

  
 ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal





# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO OE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008				2009											
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09	Ago 09	

PU-134  1.00

PU-135  2.00

PU-138  1.00

PU-137  9.17

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal

09182002-007-07-PATIOS-1

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008				2009											
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09	Ago 09	
PU-138			1.54													0.46
PU-139																16.10
PU-140																2,000.00
PU-141			3.54	4.07	4.16	4.33	3.90									

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

  
 ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008				2009									
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09

PU-142

1.00

PU-143

20.00

PU-144

1.00

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

09182002-007-07-04705-1

  
 ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ.VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008				2009									
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09

PU-145  9 02

PU-146  1 00

PU-147  1 00

PU-148



09182002-007-07-PE-03

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008				2009									
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09

PU-149 3,650.28

PU-150 1,467.00

PU-151 1,010.12 1,107.74 1,041.28 1,063.43 1,107.74 996.97 1,107.74 1,086.58 974.81 1,063.43 1,063.43 1,041.26 775.42

PU-152 103.12 112.08 105.36 107.60 112.08 100.86 112.08 109.54 98.83 107.60 107.80 105.36 76.46



09182002-007-07-PATIOS-1

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008				2009										
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09		Jun 09	Jul 09
PU-153	122.70	133.37	125.37	128.03	133.37	120.03	133.37	130.70	117.36	128.03	128.03	125.37			56.68
PU-154	85.11	92.81	86.96	86.81	92.81	83.26	92.81	90.66	81.41	86.61	88.91	86.96			45.70

09182002-007-07-PATIOS

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ.VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008				2009									
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09

PU-155	85.85	71.61	67.31	68.75	71.61	64.45	71.61									25.78
--------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	-------

PU-156	66.38	60.20	56.59	57.79	60.20	54.18	60.20									21.67
--------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	-------

PU-157	2,041.82	2,218.82	2,085.69	2,130.07	2,218.82	1,896.94	2,218.82									798.76
--------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--------

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008							2009							Total
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09	

PU-158	2.29	2.49	2.34	2.39	2.49	2.24	2.49									0.90
--------	------	------	------	------	------	------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	------

PU-159	1.53	1.86	1.56	1.80	1.66	1.50	1.66									0.60
--------	------	------	------	------	------	------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	------

PU-160				2.26	2.99	2.68	2.99									1.07
--------	--	--	--	------	------	------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	------

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-0005-1

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal





CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

**PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES**

Clave	2008				2009									
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09

PU-181

4.16	5.47	4.93	5.47	1.97
------	------	------	------	------

PU-162

2.87	4.88	4.46	4.96	2.89
------	------	------	------	------



09182002-007-07-111051

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAO PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008				2009										
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09	Ago 09
PU-163				0.87	1.48	1.34	1.48	0.81							

PU-164				1.58	4.98	4.88	4.98	3.98							
--------	--	--	--	------	------	------	------	------	--	--	--	--	--	--	--

PU-165				0.87	2.74	2.46	2.74	2.59							
--------	--	--	--	------	------	------	------	------	--	--	--	--	--	--	--

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PA03P

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL NUEVA, C P 91830  
VERACRUZ, VER R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008					2009								
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09

PU-166	0.16	1.49	1.34	1.49	1.46	0.05
--------	------	------	------	------	------	------

PU-167	1,389.60	1,510.76	1,420.11	1,480.33	1,510.76	1,359.69	513.66
--------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	--------

PU-168	102.04	105.27	105.35	158.66	50.18
--------	--------	--------	--------	--------	-------



09182002-007-07-PATIOS-1

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008						2009								
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09	Ago 09
PU-169	582.68	633.35	595.35	608.02	215.34										
PU-170	3,486.10	3,800.11	3,572.11	3,648.11	1,292.04										
PU-171	550.31	998.17	562.26	574.24	588.17	938.35	203.38								

PU-172  116.88

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008				2009									
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09

PU-173

PU-174	1,620.46	1,761.37	1,655.69	1,600.01	1,761.37	1,258.19
--------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

PU-175 0.72

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PA1105-1

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008						2009							
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09	Jun 09	Jul 09

PU-176 1.66 1.70 1.80 1.83 1.70 1.20

PU-177 1.60 1.83 1.72 1.78 1.82 1.30

PU-178 3.30 3.50 3.37 3.44 3.59 3.23 0.14

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008						2009							
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09	May 09		Jun 09

PU-179 

4.85	4.84	4.55	4.84	4.84	4.35
------	------	------	------	------	------

 1.64

PU-180 

4.84	5.26	4.84	5.05	5.26	4.73
------	------	------	------	------	------

 1.79

PU-181 

0.50	1.23
------	------

 0.47



  
 ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C P 91830  
VERACRUZ, VER. R.F C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) CANTIDADES

Clave	2008					2009					Total			
	Jun 08	Jul 08	Ago 08	Sep 08	Oct 08	Nov 08	Dic 08	Ene 09	Feb 09	Mar 09		Abr 09	May 09	Jun 09

PU-182

4.99	7.12	7.27	7.57	6.61	4.24
------	------	------	------	------	------



09182002-007-07-F67035-1

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal





# Documento

**PE - 03 A**

## Programas de ejecución general de los trabajos

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-B Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

Several handwritten signatures and initials are present in the bottom right area of the page. There are three distinct signatures, each consisting of a series of loops and lines. To the right of these signatures, there are some faint, light-colored marks that appear to be initials or a date.



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2008 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
PU-001	IMPORTE Cobertura de los trabajos de obra de 100% de seguridad para el personal y visitantes p.e.a. (voto 003-H-01) YEP 01 Para el transporte (3k)	\$ 1,997,976.27	\$ 7,085,672.84	\$ 7,039,324.56										
PU-002	CORTES Cobertura de los trabajos de obra de 100% de seguridad para el personal y visitantes p.e.a. (voto 003-H-01) YEP 01 Para el transporte (3k)	\$ 240,518.15	\$ 251,105.03	\$ 279,672.26	\$ 234,924.70									
PU-003	CORTES Cobertura de los trabajos de obra de 100% de seguridad para el personal y visitantes p.e.a. (voto 003-H-01) YEP 01 Para el transporte (3k)	\$ 791,008.91	\$ 61,330.96	\$ 163,405.51	\$ 181,561.68	\$ 174,299.21	\$ 170,867.98	\$ 39,943.57						
PU-004	CORTES Cobertura de los trabajos de obra de 100% de seguridad para el personal y visitantes p.e.a. (voto 003-H-01) YEP 01 Para el transporte (3k)	\$ 2,789,411.37	\$ 1,261,575.75	\$ 1,389,136.29	\$ 1,485,262.54	\$ 1,397,807.84	\$ 1,367,946.73	\$ 1,455,262.54	\$ 1,336,841.54	\$ 1,367,946.73	\$ 1,397,807.84	\$ 1,428,157.29	\$ 1,336,841.54	\$ 1,455,262.54
PU-005	CORTES Cobertura de los trabajos de obra de 100% de seguridad para el personal y visitantes p.e.a. (voto 003-H-01) YEP 01 Para el transporte (3k)	\$ 1,726,677.88	\$ 1,785,909.71	\$ 1,489,166.19	\$ 1,319,981.84	\$ 1,193,417.44	\$ 1,781,533.60	\$ 2,036,194.60	\$ 4,664,560.03	\$ 4,627,533.08	\$ 4,980,417.44	\$ 5,136,301.02	\$ 7,762,830.77	\$ 2,984,104.01
PU-006	TERMINACIONES Cobertura de los trabajos de obra de 100% de seguridad para el personal y visitantes p.e.a. (voto 003-H-01) YEP 01 Para el transporte (3k)	\$ 2,907,745.78	\$ 182,650.18	\$ 292,847.46	\$ 742,233.94	\$ 237,678.61	\$ 262,847.46	\$ 207,919.86	\$ 237,678.61	\$ 242,703.86	\$ 247,739.51	\$ 237,619.86	\$ 292,847.46	\$ 292,847.46
PU-007	TERMINACIONES Cobertura de los trabajos de obra de 100% de seguridad para el personal y visitantes p.e.a. (voto 003-H-01) YEP 01 Para el transporte (3k)	\$ 4,389,158.00	\$ 1,177,960.56	\$ 385,566.43	\$ 370,143.77	\$ 367,437.44	\$ 319,544.43	\$ 354,721.12	\$ 362,432.44	\$ 370,143.77	\$ 377,856.10	\$ 364,721.12	\$ 385,566.43	\$ 385,566.43

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
 RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2008 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
PU-008	TERMINACIONES Pavimentación y construcción de 111 canales (30x41.11) De las terminaciones adicionales con sus canales de drenaje Para eventos por evento (100%) (20)	\$ 1030,470.06	\$ 642,212.16	\$ 1,832,126.62	\$ 1,146,807.36	\$ 1,100,930.07	\$ 1,077,998.92	\$ 1,146,807.36	\$ 1,055,062.77	\$ 1,077,998.92	\$ 1,100,930.07	\$ 1,123,871.22	\$ 1,055,062.77	\$ 1,146,807.36
PU-025	TERMINACIONES Pavimentación y construcción de 111 canales (30x41.11) De las terminaciones adicionales con sus canales de drenaje Para eventos y eventos por evento (100%) (20)	\$ 1,048,580.36	\$ 244,161.69	\$ 646,267.35	\$ 718,063.72	\$ 689,541.11	\$ 674,979.98	\$ 718,063.72	\$ 660,618.63	\$ 674,979.98	\$ 689,541.11	\$ 703,702.45	\$ 660,618.63	\$ 718,063.72
PU-210	TERMINACIONES Pavimentación y construcción de 111 canales (30x41.11) De las terminaciones adicionales con sus canales de drenaje Para eventos por evento (100%) (20)	\$ 870,789.02	\$ 164,942.02	\$ 436,611.26	\$ 485,123.62	\$ 465,718.87	\$ 468,816.20	\$ 485,123.62	\$ 446,313.73	\$ 456,016.20	\$ 465,718.87	\$ 475,421.14	\$ 446,313.73	\$ 485,123.62
PU-011	TERMINACIONES Análisis de impacto de tráfico y requisitos con el municipio (diferencia de requeridos)	\$ 18,310.20		\$ 1,110.29	\$ 2,846.48	\$ 2,734.55	\$ 2,677.58	\$ 2,846.48	\$ 2,670.67	\$ 2,677.58	\$ 2,734.55	\$ 2,781.51	\$ 2,670.67	\$ 2,846.48
PU-012	NO REQUISITOS PARA TERMINACIONES ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL A LA CIUDAD (30x41.11) Para eventos y eventos por evento (100%) (20)	\$ 1,082,917.16	\$ 33,853.96	\$ 89,779.24	\$ 104,688.96	\$ 95,700.97	\$ 83,706.16	\$ 89,688.84	\$ 91,713.00	\$ 93,708.76	\$ 95,700.97	\$ 97,694.28	\$ 91,713.00	\$ 95,694.04
PU-013	ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL A LA CIUDAD (30x41.11) Para eventos y eventos por evento (100%) (20)	\$ 495,800.02	\$ 154,713.27	\$ 400,161.73	\$ 456,846.38	\$ 439,844.91	\$ 427,743.98	\$ 461,046.36	\$ 418,842.90	\$ 427,743.98	\$ 436,844.91	\$ 446,945.44	\$ 418,842.90	\$ 450,046.36
PU-014	ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL A LA CIUDAD (30x41.11) Para eventos y eventos por evento (100%) (20)	\$ 2,022,811.38	\$ 408,622.11	\$ 1,042,293.76	\$ 1,204,779.86	\$ 1,185,689.03	\$ 1,192,484.61	\$ 1,204,779.86	\$ 1,189,385.19	\$ 1,192,484.61	\$ 1,195,580.02	\$ 1,205,675.45	\$ 1,189,389.19	\$ 1,204,779.86
PU-015	Sólo en planes de obra (Matamoros) para la obra (30x41.11) para la construcción de la zona de drenaje y zona completa	\$ 1,100,370.96	\$ 34,449.92	\$ 91,190.96	\$ 1,01,323.29	\$ 97,270.36	\$ 96,243.90	\$ 101,323.29	\$ 93,217.43	\$ 95,743.90	\$ 97,270.36	\$ 99,296.83	\$ 93,217.43	\$ 101,323.29

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

*[Handwritten signature]*

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal

*[Handwritten signature]*



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007 Ago	Set	Oct	Nov	Dic	2008 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
PU 018	Trabaja de construcción de concreto y acero para la construcción de la zona de patios y vialidad principal en la zona de actividades logísticas en el puerto de Veracruz. Para el primer lote.	\$ 409,146.07	\$ 11,455.47	\$ 35,384.40	\$ 39,516.00	\$ 37,883.44	\$ 37,146.12	\$ 39,516.00	\$ 26,354.80	\$ 37,146.12	\$ 37,836.44	\$ 38,725.76	\$ 38,304.80	\$ 39,516.00
PU 017	RELLENO En capataches con material cribado de los depósitos, por zona de obra terminada.	\$ 107,710.14												
PU 018	RELLENO En capataches por zona de obra terminada. Con material de calidad y sustentación para capa subyacente.	\$ 762,361.46												
PU 019	TRABAJO ENFERMO Suministro de concreto terminado a 4.00 (2 veces 200-40.00) Colado en el lugar de 100 x 200 cm, de 100 cm de espesor para camión-cisterna.	\$ 107,223.07												
PU 020	TRABAJO ENFERMO Suministro de concreto terminado a 4.00 (2 veces 200-40.00) Colado en el lugar de 100 x 200 cm, de 100 cm de espesor para camión-cisterna.	\$ 516,432.00										\$ 70,488.19	\$ 86,172.50	\$ 71,926.71
PU 021	TRABAJO ENFERMO Suministro de concreto terminado a 4.00 (2 veces 200-40.00) Colado en el lugar de 100 x 200 cm, de 100 cm de espesor para camión-cisterna. 10 cm. De arena, con compactación y sustentación de 15 cm (2.00).	\$ 188,034.60												
PU 022	TRABAJO ENFERMO Suministro de concreto terminado a 4.00 (2 veces 200-40.00) Colado en el lugar de 100 x 200 cm, de 100 cm de espesor para camión-cisterna. 10 cm. De arena, con compactación y sustentación de 15 cm (2.00).	\$ 188,034.60												
PU 023	TRABAJO ENFERMO Suministro de concreto terminado a 4.00 (2 veces 200-40.00) Colado en el lugar de 100 x 200 cm, de 100 cm de espesor para camión-cisterna. 10 cm. De arena, con compactación y sustentación de 15 cm (2.00).	\$ 276,305.44												

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal

09182002-007-07-PARC-1



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL NUEVA, C.P 91830  
VERACRUZ, VER R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Cleve	DESC	Total	2007	Sep	Oct	Nov	Dic	2008	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
PU-024	TRABAJOS GENERALES Distribucion de basuras. Cantón 6 a 11. (Las cunetas tendrán un ancho de 10 + 150 metros de ancho y un espesor de 15 centímetros de espesor.)	\$ 4,043.00	\$ 2,299.24	\$ 2,240.00											
PU-025	TRABAJOS GENERALES Distribucion de agua potable	\$ 10,000.00	\$ 10,152.78	\$ 10,024.34	\$ 11,864.80	\$ 11,332.60	\$ 8,316.00								
PU-026	RECONSTRUCCION DE PAVIMENTO Reconstruccion de pavimento de 2.00 m x 1.00 m (2.00 m x 1.00 m) De concreto Por superficie de 100 m <sup>2</sup>	\$ 100,100.00				\$ 97,186.61	\$ 94,377.22	\$ 90,027.00	\$ 10,576.80						
PU-027	Impedimento a cualquier obra con unidades de obra (materiales) de disponibilidad de dinero para proyectos con un presupuesto	\$ 100,000.00													
PU-028	PLANTACION DE ESPECIES VEGETALES Plantación de especies de 1.00 m x 1.00 m (1.00 m x 1.00 m) Hasta en los límites de la obra y sus alrededores (dentro de la obra)	\$ 9,000,000.00													\$ 9,113,350.00
PU-029	PLANTACION DE ESPECIES VEGETALES Arboles de 1.00 m x 1.00 m (1.00 m x 1.00 m) con altura de 0.20 m a 1.50 m	\$ 100,000.00													
PU-030	PLANTACION DE ESPECIES VEGETALES Arboles de 1.00 m x 1.00 m (1.00 m x 1.00 m) con altura de 0.20 m a 1.50 m	\$ 100,000.00													
PU-031	PLANTACION DE ESPECIES VEGETALES Arboles de 1.00 m x 1.00 m (1.00 m x 1.00 m) con altura de 0.20 m a 1.50 m	\$ 100,000.00													
PU-032	PLANTACION DE ESPECIES VEGETALES Arboles de 1.00 m x 1.00 m (1.00 m x 1.00 m) con altura de 0.20 m a 1.50 m	\$ 100,000.00													

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830 VERACRUZ, VER R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2008 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
PU-032	SUB-BASE Y BASES Sub-base o esteo, p.u.o.1 (maso 074 H(04) Y E.P. 04 sub-base Craqueadas al cim por costo (100 %)	\$ 55,903,907.70			\$ 5,011,013.20	\$ 4,074,490.00	\$ 6,404,235.00	\$ 1,915,016.39	\$ 2,139,575.77	\$ 1,630,226.85	\$ 1,670,496.05	\$ 1,746,756.22	\$ 3,139,975.77	\$ 3,413,016.39
PU-034	MATERIALES ASFALTICOS Bajo o adyacencia de las aceras temperado por los niveles de empalmados en terzo, p.u.o.1 Emulsion asfaltica de Rompimento Modo en Emulsion	\$ 14,000,216.59		\$ 1,498,485.54	\$ 834,346.67	\$ 830,743.61	\$ 880,132.78	\$ 818,040.35	\$ 836,743.61	\$ 854,346.67	\$ 872,349.72	\$ 818,040.35	\$ 800,132.78	
PU-035	Banco de la carretera por tercer p.u.o.1 (maso 070 H(01)	\$ 624,062.66		\$ 28,567.34	\$ 40,425.11	\$ 39,562.92	\$ 42,109.49	\$ 38,740.73	\$ 38,592.92	\$ 40,425.11	\$ 41,267.30	\$ 58,740.73	\$ 42,109.49	
PU-036	Arma para cubrir la base preparada p.u.o.1 (maso 070 H(02)	\$ 47,560.69		\$ 2,557.74	\$ 4,384.76	\$ 4,703.41	\$ 4,567.46	\$ 4,207.06	\$ 4,703.41	\$ 4,384.76	\$ 4,476.11	\$ 4,207.06	\$ 4,567.46	
PU-037	LUSAS DE CEMENTO HERRAMILLICO PARA PAVIMENTOS Carpeta de concreto harramillico P.U. O.T. (maso 084 H(01) De color rojo Con resistencia de MR = 48 kg/cm2 (E.P. 85)  SEÑALAMIENTO (E.P. 11)	\$ 1,184,730.00		\$ 1,665,914.63	\$ 1,681,208.10	\$ 1,735,327.77	\$ 1,598,101.55	\$ 1,631,208.10	\$ 1,665,914.66	\$ 1,708,621.21	\$ 1,598,101.55	\$ 1,735,327.77		
PU-038	RECUBRIMIENTO CON PINTURA Recubrimiento de superficies u.o.1 de acabado final con pintura impermeabilizante M = 2 (maso 084 H(01) de color Café oscuro (según especificaciones) 1.2 (maso 084 H(01) de color rojo, acabado en color oscuro y resistente al agua pluvial)	\$ 23,343.78												
PU-039	RECUBRIMIENTO CON PINTURA Recubrimiento de superficies u.o.1 de acabado final con pintura impermeabilizante M = 2 (maso 084 H(01) de color Café oscuro (según especificaciones) 1.2 (maso 084 H(01) de color rojo, acabado en color oscuro y resistente al agua pluvial)	\$ 26,071.45												
PU-040	TRABAJOS DIVERSOS Señal de tránsito E.P. 10 MEX-66 T. ADICIONAL SEÑAL	\$ 33,077.00												

09182002-007-07-PATOS-1

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

3

5

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C P 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

**PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS**

Clave	DESC	Total	2007 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2008 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
PU-042	TRABAJOS DIVERSOS Solares informativos SP - Apoyos De 117 x 117 cm con un tablero	\$ 14,074.74												
PU-043	TRABAJOS DIVERSOS Solares informativos SP-17 Incrementación de tamaño De 117 x 117 cm con un tablero	\$ 14,074.74												
PU-044	TRABAJOS DIVERSOS Solares informativos SP-18 SALIDA De 117 x 117 cm con un tablero	\$ 9,302.16												
PU-045	TRABAJOS DIVERSOS Solares informativos E.P. 10 20 - 37 toneladas DE 90 X 90	\$ 5,148.00												
PU-046	TRABAJOS DIVERSOS Solares informativos E.P.-10 SP-47 DE 85 X 40 X 20	\$ 10,183.47												
PU-047	TRABAJOS DIVERSOS Solares informativos SP-51	\$ 2,217.20												
PU-048	TRABAJOS DIVERSOS Solares informativos SP-52 DE 130 X 130	\$ 324,078.10												
PU-049	TRABAJOS DIVERSOS Solares informativos SP-53 DE 130 X 130	\$ 27,344.00												
PU-050	TRABAJOS DIVERSOS Solares informativos SP-54 DE 140 X 140 con 2 tableros de 240 x 420 cm	\$ 149,570.94												
PU-051	TRABAJOS DIVERSOS Solares informativos DE 150 X 150 con 2 tableros de 240 x 420 cm	\$ 7,003.74												
PU-052	TRABAJOS DIVERSOS Solares informativos DE 150 X 150 con 2 tableros de 240 x 420 cm	\$ 11,058.20												

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2008 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
PU-03	TRAZO PARA CANTALACION Y REGISTRO DE VUEYADO, AL TERMINAR LOS TRABAJOS EL CONTRATISTA PRESENTARA UN INFORME EN ASOCIACION CON EL P.C. SUELO CON LAS PRUEBAS PRACTICAS DE CANTALACION, LIBRACION DE REGISTRO, MANEJO DE TIERRAS, DISPONIBILIDAD DE ECTOS, SUMINISTRO DE QUETOS, ETC. INCLUYE: MAQUINARIA, MANEJO DE OBRA, HERRAMIENTAS (P.U.O.T.)	15,907.74				15,907.74								
PU-04	EXCAVACION EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL HASTA 3.00 METROS DE PROFUNDIDAD INCLUYE: APAR. COMPACTACION Y ALIQUOTANDOS, FONDO, MANO DE OBRA, OBTENCION DE TIERRAS Y HASTAGAS A BASE DE ELEMENTOS LUMINOSOS (NO SE ACEPTAN MACHOS), HERRAMIENTAS, TIEMPO MANEJO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA EL COMPLETO SUBCONTRATO (P.U.O.T.)	38,886.91						2,778.28	2,695.09	2,959.49	2,778.30	3,019.89		
PU-05	TRANSICION DE BANCO DE CORTES PARA TERREOS DE COMUNICACIONES DE CUBEN A 6.42m Y HASTA 6.00m DE PROFUNDIDAD A BASE DE CONCRETO SIMPLE P.C. -100% INCLUYE: CONCRETO COMPACTADO DE PUG DE 20 ANOS (NO SE ACEPTAN MACHOS), HERRAMIENTAS, TIEMPO MANEJO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA EL COMPLETO SUBCONTRATO (P.U.O.T.)	81,440.81						57,388.67	59,885.79	61,721.37	67,388.83	62,378.96		
PU-06	TRANSICION DE BANCO DE CORTES PARA TERREOS DE COMUNICACIONES DE CUBEN A 6.42m Y HASTA 6.00m DE PROFUNDIDAD A BASE DE CONCRETO SIMPLE P.C. -100% INCLUYE: CONCRETO COMPACTADO DE PUG DE 20 ANOS (NO SE ACEPTAN MACHOS), HERRAMIENTAS, TIEMPO MANEJO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA EL COMPLETO SUBCONTRATO (P.U.O.T.)	170,180.72						148,117.78	173,068.96	174,137.90	173,291.39	174,446.84		
PU-07	BULLNO CON MATERIAL PREEXISTE	2,832.81						1,180.20	1,856.39	1,402.84	1,529.91			

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal





# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2008 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
-------	------	-------	-------------	-----	-----	-----	-----	-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

	DE LA EXCAVACION EN OBTUSO, QUIMPACTADO Y APISONADO, MUELE MANO DE OBRA EQUIPO TERMO Y COMPACTADO AL 95% CON MEDOS MECANICOS EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR, INCORPORANDO AGUA, MATERIALES HERMETICOS Y TUBOS DE ELEMENTOS MECANICOS PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO (P.I.E.T.)													
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PU-06	ELABORACION DE REGISTRO DE COMPROBACIONES CON PRECAL EN AREA VERDE, PARA ALCANTARILLADO DE PASOS DE CABLES DE 0.70*0.70*1.20M, MEDIDAS INTERMAS, INCLUYE: TAPA METALICA CON PASADIZO DE 100*100*10 Y VIGAS ESTRAGALVANDAS POR INALACION EN CALIENTE Y JALISERA DE CANTONADO 10 Y TOPE DE FUNDIDO DE 10, REGISTRO DE CONCRETO DE P.C. 300 KG/CMS CON VIGAS #1 10 10 CMS Y EN LA PARTE INTERIOR CON JARRELAS #3 (3) DRENAS, ANILLOS DE PASADIZO PARA COMPROBACION ESTRAGALVANDAS POR INALACION EN CALIENTE, HERRAMIENTAS NECESARIAS, EQUIPO HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION (P.I.E.T.)	5	186,229.20											
-------	---	---	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

\$ 14,072.20 \$ 10,184.72 \$ 10,591.07 \$ 14,557.03 \$ 18,817.42

PU-05	ELABORACION DE REGISTRO DE COMPROBACIONES CON PRECAL EN VIALIDAD PARA ALCANTARILLADO DE PASOS DE CABLES DE 0.70*0.70*1.20M, MEDIDAS INTERMAS, INCLUYE: TAPA METALICA CON PASADIZO DE 100*100*10 Y VIGAS ESTRAGALVANDAS POR INALACION EN CALIENTE Y JALISERA DE CANTONADO 10 Y TOPE DE FUNDIDO DE 10, REGISTRO DE CONCRETO DE P.C. 300 KG/CMS CON VIGAS #1 10 10 CMS Y EN LA PARTE INTERIOR CON JARRELAS #3 (3) DRENAS, ANILLOS DE PASADIZO PARA COMPROBACION ESTRAGALVANDAS POR INALACION EN CALIENTE, HERRAMIENTAS NECESARIAS, EQUIPO HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION (P.I.E.T.)	5	124,806.70											
-------	--	---	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

\$ 10,807.41 \$ 11,892.08 \$ 10,367.13 \$ 11,257.74

PI-08	CARGA Y ADARBE DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION EN	5												
-------	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

\$ 6,196.70



*[Handwritten signature]*

ING. RICARDO FRANCISCO AXSOME ZAPATA  
Representante Legal

*[Handwritten signature]*



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2008 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
PU-061	<p>CANON, PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES DE LA OBRA EN GENERAL Y RETIRO LIBRE A DE LA OBRA, HASTA EL PRIMER NIVEL. INCLUYE: CARGA Y DESCARGA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION (P.U. 0.1).</p> <p>ACERDOS A KILOMETROS SOBRESALIENTES DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION DEL PRIMER NIVEL HASTA 6 CM FUERA DEL AREA DE TRABAJO, POR MEDIO MECANICOS DEPOSITANDOS DONDE INHIBE LA SUPERVISION. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION (P.U. 0.1).</p> <p>OBRA PARA CANALIZACIONES SUPERFICIALES ELECTRICIDAD, MEDIA TENSION.</p>	12,657.70									12,657.70			
PU-062	<p>TRABAJO PARA CANALIZACION Y REGISTROS ELECTRICOS AL TERMINAR LOS TRABAJOS DE CONTRATISTA PRESENTAR EN ARCHIVO EN AUTOCAD PLANO EN BUILT DONDE INDIQUE TRAYECTORIA DE CANALIZACION, UBICACION DE REGISTROS, NUMERO DE CONEXIONES, DISPOSICION DE PRODUCTOS, NUMERO DE CORTES, ETC INCLUIR: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA (P.U. 0.1).</p>	16,921.13						1,361.73	2,172.89	2,770.06	2,361.30	2,214.58	2,172.89	2,361.77
PU-063	<p>EXCAVACION EN CHALISAS DEL TIPO DE MATERIAL SUETO 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD INCLUIR: APILAR, COMPACTACION Y REFORZADO DEL FONDO, MANO DE OBRA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION (P.U. 0.1).</p>	84,755.51						1,875.56	5,405.51	5,523.02	5,640.54	5,758.05	5,405.51	5,875.56
PU-064	<p>FABRICACION DE BANCO DE CORTES PARA REDONDO ELECTRODOR, TUBOS 4" Ø DIAM. A HASTA 1.500 DE PROFUNDIDAD, A BASE DE CONCRETO GRABE F.C. - C10 KICH2 CON 6 TUBOS CONQUIT DE</p>	675,536.29						62,456.28	57,454.21	58,003.29	59,962.22	61,201.27	57,454.21	62,456.29

09182002-007-07-PATIOS

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2008 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
PU-05	PVC DE 40 ANCHOS EN EL CONCRETO, INCLUIR INSTALACION DE LOS TUBOS DE SEPARADORES HERRAMIENTA, EQUIPO MATERIALES, MARCO DE OBRAS Y TODOS LOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCION (P.U.C.T.)	331,702.44						19,888.09	16,297.61	18,095.28	19,293.04	19,490.02	18,297.51	19,888.09
PU-06	FABRICACION DE 60000 DE DUCTOS PARA SERVICIO ELECTRICOS DE 1/2" A 1/4" Y HASTA 1/2" DE PROFUNDIDAD, A BASE DE CONCRETO SIMPLE F.C. + 200 KG/CM2, CON 3 TUBOS CONCRETO EN PVC DE 20 ANCHOS EN EL CONCRETO, INCLUIR INSTALACION DE LOS TUBOS DE SEPARADORES HERRAMIENTA, EQUIPO MATERIALES, MARCO DE OBRAS Y TODOS LOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCION (P.U.C.T.)	20,021.71						1,854.40	1,430.02	1,461.12	1,492.21	1,523.29	1,430.02	1,854.40
PU-07	CONSTRUCCION DE REJERADO DE 1.00X1.00X1.20 METROS INTERIORES DE 15 CMs. DE ESPESOR EN MARCO, REJO Y CUBA A BASE DE CONCRETO F'c = 300 KG/CM2 Y ARMADO REJERADO FY = 400 KG/CM2, MARCO PARA ABASTECER Y CONTRAMARCO DE FERRIS TENDIDOS DE 8 X 8 METROS DE DIAMETRO CANTONADO CON 1/2" DE FERRIS 1/2" REJERADO EN MARCO TENDIDOS INTERIORES EN MARCO TENDIDOS HERRAS ARMADAS, EQUIPO MATERIALES, MARCO DE OBRAS Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA COMPLETA EJECUCION DEL CONCRETO (P.U.C.T.)	4,791.28										4,791.28		

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

*[Handwritten signature]*

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal

*[Handwritten signature]*



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA. C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2008 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul							
PU-068	OBRA HERRAMIENTA EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION (P.U.O.T.) CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA RECONSTRUCCION EN CAMION, PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES DE LA OBRA EN GENERAL Y RETIRO FUEGA DE LA OBRA, HASTA EL PRIMER KILOMETRO INCLUIE CARGA Y DESCARGA HERRAMIENTA EQUIPO MANO DE OBRA LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION (P.U.O.T.)	9 271.48																			
PU-069	ACARREOS A KILOMETROS SUBSECUENTES DE MATERIAL PRODUCTO DE LA RECONSTRUCCION DEL PRIMER KILOMETRO HASTA 6 KM FUERA DEL AREA DE TRABAJO, POR MEDIOS MECANICOS, DEPOSITANDO DONDE INDIQUE LA SUPERVISION INCLUIE MANO DE OBRA EQUIPO HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION (P.U.O.T.) INSTALACION MEDIA TENSION DE ALUMBRADO	18 928.41																			
PU-070	TRABAJO PARA CANALIZACION Y REPARACION ELECTRICOS AL TERMINO DE LOS TRABAJOS EL CONTRATISTA PRESENTARA UN PROYECTO AUTORIZADO EN SUS AS BUILT DONDE INDIQUE TRAYECTO DE CANALIZACION UBICACION DE RECEPTORES MANOS DE OBRAS ETC. INCLUIENDO DE BUELOS, PUNTERO DE DUREZA, ETC. TUBERIA, MATERIAL MANO DE OBRA HERRAMIENTA (P.U.O.T.)	322.60						\$	322.60												
PU-071	EXCAVACION EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL HASTA 2.00 METROS DE PROFUNDIDAD INCLUIE AVANCE OPERACIONAL Y APROXIMADO DEL TRABAJADOR TRONQUE, SERVICIOS DE MANO DE OBRAS Y EQUIPO DE TRABAJO INCLUIENDO MANO DE OBRAS HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION (P.U.O.T.)	839.56						\$	54.01	\$	55.19	\$	56.36	\$	57.54	\$	58.71	\$	54.01	\$	58.71

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

11

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007			2008											
			Agc	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul			
PU-072	FABRICACION DE BANCOS DE CABLES PARA LEVANTO ELECTRICO DE 0.20m x 0.10m FUSION A 250 DE PROFUNDIDAD A BASE DE CONCRETO #10-130 AGUJAS SON 5 TUBOS CONCRETO #10-130 AGUJAS EN EL CONCRETO. INCLuye: INSTALACION DE LOS TUBOS, SERVICIOS: HERRAMIENTAS, EQUIPO: HERRAMIENTAS MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION. (P.10.07)	\$ 481,011.14						\$ 31,167.49	\$ 34,194.16	\$ 34,037.26	\$ 35,680.80	\$ 36,424.16	\$ 34,194.16	\$ 31,167.49			
PU-073	WELLER CON MATERIAL VINCULADO DE LA EJECUCION EN CERRAJES COMPACTADOS Y APUNTES. INCLuye: MANO DE OBRA, EQUIPO, TUBOS Y COMPACTADO AL 98% CON METRO MECANICO EN CERRAJES DE 0.50 DE ESPESOR INCORPORADO AGUA, MATERIALES, HERRAMIENTAS Y TODO LO ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCRETO. (P.10.07)	\$ 2,711.04						\$ 277.39	\$ 252.17	\$ 260.27	\$ 266.26	\$ 271.81	\$ 252.17	\$ 277.39			
PU-074	ELABORACION DE REGISTRO ELECTRICO SIN INICIAL EN AFILAS VERDES PARA ALUMBRADO DE PASO DE CABLES DE 30 PIES 20x20x0.50. MATERIAL: INCLuye: TAPA METALICA CON RASGOS DE 1/2" DE 20x1 VERDE) EXTRAS: PAVILLO POR INMERSION EN CALIENTE 7 JALISERA DE CALIENTE 3" x 1" 1000 DE RESISTENCIA DE 10 RESISTOR DE CONCRETO DE 1" C-200 AGUJAS CON WELER #3 DE 1.00m Y EN LA PARTE INTERIOR CON VARILLAS #4 DE 20 CDS. ANALISIS DE 22 PIES PARA CONCRETO EXTRALUMBRADO POR INMERSION EN CALIENTE. SERVICIOS: HERRAMIENTAS, EQUIPO: HERRAMIENTAS MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION. (P.10.07)	\$ 70,465.29						\$ 70,465.29									
PU-075	CONSTRUCCION DE BANCOS PARA TRANSFORMACION ELECTRICA DE 15. PUA DE 1.20x1.20x0.10m ALUNA A BASE DE CONCRETO #10-130 AGUJAS Y ACEROS. MATERIAL #10-130 AGUJAS, TRAZO, COFRE, DESMOLDO DE CEMENTO EXISTENTE, ENLARGACION HASTA 1.20 MET. DE PROF. CONSTRUCTORA MANO DE OBRA	\$ 8452.10															

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007							2008					
			Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	
PI-06	<p>PLANTA CAMBIA ELABORACION Y          DISEÑO DE CONCRETO HIDRAULICO          F'c = 300 MPA/28 DIAS/28 DIAS          RELLENOS CON MATERIA SAMP          PRODUCTO DE LA ENERGIACION          APLICACION DE PINTURA TERMO          COLAR AMARILLO COTOPILAR          MARCO DE PELEGA SICK MARCO          PARA AREA VERDE Y SOSTENIMIENTO          DEL TERMO PRODUCTO DE 250 MT DE          DIAMETRO CALIBRO 300MM CON          LUBRICACION Y PASTA DE          MESA 2500MM          PINTURA VARIAS Y PINTURA          ES CALIENTE SEGUN NORMA ASTM          4033 RESISTE MATRIZ MARCO          COLA VERDADERA CUPO Y          TODO LO NECESARIO PARA SU          CONSTRUCCION (P.L.I.F.)</p>	\$ 2,516.27							\$ 2,516.27						
PI-07	<p>ACERDOS A HERRAMIENTAS          SUBSECUENTES DE MATERIA          PRODUCTO DE LA EJECUCION DE          PRIMER NIVEL DE OBRAS DE          TERMA DEL AREA DE TRABAJO POR          NIVEL ESTANCO          DEPOSITANDOLO DONDE INDICA LA          SUPERFICIE DEL NIVEL DE          OBRAS (QUIETUDIN) Y          TODO LO NECESARIO PARA SU          CORRECTA EJECUCION (P.L.I.F.)</p>	\$ 5,190.78							\$ 5,190.78						
PI-08	<p>MANTENIMIENTO E INSTALACIONES          GENERAL E ELECTRICAS PARA          AREA TERMO TIPO CASAS DE          COBRE CON PANTALLA          MISCORAL Y PANTALLA DE          RESTAURACION DE ANEXOS CASAS          PARA NIVEL DE AGUAS CALIENTES          DE 11.1000 CLASE I DEL CALIBRO          100 ANCHURA CONDUCCION EN          VARIOS COMPARTES Y NIVEL DE          ELECTRO CONDUCCION PARA EL          ALAMBRE TENERO DEL          CONDUCTOR COLOCACION DE          PROTECTORES DE PINT EN BARRAS          DE DESPLAZAMIENTO DE MANO DE</p>	\$ 302,100.00													

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal

09182002-007-07-PATOS-1



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007			2008									
			Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	
	OBRA AL SUTERH INCLUDE TAPONADO DUCTO CON MORTERO 1-A CEMENTO-ARENA Y COTOPA, SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES, MANO DE OBRERA, EQUIPO, HERRAMIENTA (P.U.O.T.)														
PE-079	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDUCTOR ELECTROFISI DE COBRE, SEMIONDOS DE CALIBRE 1/0 AWG, CABLEADO COMBIMEX Y VIANON, COMPRESOR, PAGO DE DESPLAZAMIENTO DE MANO DE OBRA AL SUTERH, PROYECTOS DE LAPIN, FOTOCOPIA DE FACTURAS, NOTARIAS, INCLUIE TAPONADO DE DUCTO CON MORTERO 1-A ARENA- CEMENTO Y COTOPA, RAMERA EN MURDE CONCRETO, REGISTRO ELECTRICO PARA CONSULTAR EL CONDUCTOR A BASE DE MORTERO DE ESTAR VANDALIZADO SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES, MANO DE OBRERA, EQUIPO, HERRAMIENTA (P.U.O.T.)	5	238,771.00												
PE-080	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE PREINSULADO C.C. CON FUSIBLE INTEGRADO DE 15 KV 200 AMP. PARA CONDUCTOR ELECTRICO DE CAL. 1/0 AWG CABLEADO EL BOMBILO, COMPRESOR DELEGACION DE LAS PROBAS DE ADJUNTO A PROYECTO, PAGO DE DESPLAZAMIENTO DE MANO DE OBRA AL SUTERH, PROYECTOS DE LAPIN, FOTOCOPIA DE FACTURAS, NOTARIAS, PROYECTOS Y PROBAS DE FUNCIONAMIENTO INCLUIE SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES, ELEMENTOS DE FUNDICION, MANO DE OBRERA, EQUIPO, HERRAMIENTA (P.U.O.T.)	5	5,224.72												
PE-081	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDUCTOR DE PANTALLA DE TRABAJO PARA CONDUCTOR TELLO 1/0 AWG, 10 AWG PARA 200 AMP. CABLEADO EL BOMBILO PARA 15 KV, COMPRESOR, PAGO DE DESPLAZAMIENTO DE MANO DE OBRA AL SUTERH, PROYECTOS DE LAPIN, PROYECTOS Y PROBAS DE FUNCIONAMIENTO INCLUIE SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES, ELEMENTOS DE	5	1,791.56												

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

*[Handwritten signature]*

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal

*[Handwritten signature]*



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 739 D.C.

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2008 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
PU-002	FUNCION: MANTO DE OBRA, EQUIPO HERRAMIENTA ( P U 0 2 )  SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPALME, PRERENDADO 0.5 C.C. 15 KV 200 AMP. PARA CONDUCTOR ELECTRICO DE C.V. 100 PAWS CALIDAD ELASTICO COMPRESO COLOCACION DE LAS PUELAS DE ACERDO A PROYECTO. PAGO DE DESPLAZAMIENTO DE MANTO DE OBRA AL SISTEMA PRUEBAS DE LAPSER, FOTOCOPIA DE PLANOS NORMATIVAS, TILACION Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO INCLUIE SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES, ELEMENTOS DE FUNCION, MANTO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA ( P U 0 2 )	5	1,006.77											
PU-003	FUNCION: MANTO DE OBRA, EQUIPO HERRAMIENTA ( P U 0 3 )  SUMINISTRO E INSTALACION DE RECOCCION DE 4 VALLS MANTO ASICO CON ESCALA RENOVITA DE 0 A 400 MMP. 50 KV PARA CONDUCTOR ELECTRICO 30/30-30/30 LIMPIEZA PERMANENTE ESTABLECIMIENTO AUTOMATICO MODELO IC-100-01 - 000-1-9 MARCA EDISON CONTROL COMPRANDE PAGO DE DESPLAZAMIENTO DE MANTO DE OBRA AL SISTEMA PRUEBAS DE LAPSER, FOTOCOPIA DE PLANOS NORMATIVAS, COLOCACION DE LAS PUELAS DE ACERDO A PROYECTO FUNCION INCLUIE SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES, ELEMENTOS DE FUNCION, MANTO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA ( P U 0 3 )	5	3,922.61											
PU-004	FUNCION: MANTO DE OBRA, EQUIPO HERRAMIENTA ( P U 0 4 )  SUMINISTRO E INSTALACION DE RECOCCION 0.5 C.C. 15 KV 200 AMP. CALIDAD ELASTICO COMPRESO COLOCACION DE LAS PUELAS DE ACERDO A PROYECTO. PAGO DE DESPLAZAMIENTO DE MANTO DE OBRA AL SISTEMA PRUEBAS DE LAPSER, FOTOCOPIA DE PLANOS NORMATIVAS, TILACION Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO INCLUIE SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES, ELEMENTOS DE FUNCION, MANTO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA ( P U 0 4 )	5	1,962.24											
PU-005	FUNCION: MANTO DE OBRA, EQUIPO HERRAMIENTA ( P U 0 5 )  SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPAS DE PUNTE MANTO 100-0 200 AMP. CALIDAD ELASTICO	5	1,962.24											

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal





# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2008 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
PI-085	PARA VARI COMPLETAR COLOCACION DE LAS PELLAS DE ACERDO A PROYECTO, PREPARAR LAPIM PARA DE DESPLAZAMIENTO DE LA MAQUINARIA AL CUBIERTOS FOTOCOPIA DE FACTURAS NOTARIAS, FUNDOS Y PREPARA DE FUNDACIONES INCLuye SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES, E INICIO DE EJECUCION, MANO DE OBRA, EQUIPO HERRAMIENTAS (P.L.O.T.)	8	2,852.19											
PI-086	SUMINISTRO E INSTALACION DE VARILLA DE COBRE CONVARILLA DE 3/8" X 2.00 METROS DE LONG EN PROYECTOS, ELECTRICOS PARA MUELA TENDON COMPANIE COLOCACION DE LAS PELLAS DE ACERDO A PROYECTO, PREPARAR LAPIM, FOTOCOPIA DE FACTURAS NOTARIAS, SUMINISTRO Y ARREGLAR DE LAS LINEAS (EN VIRE VARILLA Y CABLE DE COBRE, SUMINISTRO, PREPARA, INCLuye MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS (P.L.O.T.)	5	198,397.41											
PI-087	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSFORMADOR ELECTRICO PROYECTA MONOFASICO DE 15,000 VA A MAX 20000 VA ES 50 HUELOS CABLEADO EN METALADO A BASE DE ANILLO CON 15% REDUCTIVAMENTE 4 HUELOS DE TENSION, APILACION DE HERRAJES PROYECTA METAL PRIM ELECTRIFICACION, 1 CABLE DE EJECUCION DE PELAJA DE CAL Y UNO MANO DE OBRAS DE EJECUCION DE 100-20, PREVIENE Y UNA MANO DE OBRAS DE EJECUCION DE 20-18 INCLuye SUMINISTRO DE POTENCIALES DE 6 CABLES MONOFASICO DE CAL Y ANILLO DOBLE CABLE SUMINISTRO E INSTALACION DE 4 HERRAJES DE ACERO MONOFASICO DE 100 X 2" INCLuye 4 TUBOS Y MANDELA DE BRONCE MONOFASICO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y MATERIAL, INCLuye MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS (P.L.O.T.)	1	1,000.00											
PI-088	TRABAJOS DE CONSTRUCCION Y	1	2,000.00											

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

*[Handwritten signature]*

2,000.00

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal

*[Handwritten signature]*

09182002-007-07-PATIOS-1



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2008 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	
PE-001	REGISTRO ELECTRONICO AL TERMINO DE LOS TRABAJOS EL CONSTATADO PRESENTAR EN ARRENDON AUTOCAS PLUMAS IN- SUS T. DONDE INCLUYE TRAYECTORIA DE CANTONEROS Y SERVICIOS DE: REGISTRO, NUMERO DE CONTRATOS, DISPONIBILIDAD DE DINERO, NUMERO DE DICTOS, ETC. INCLUIR MATERIAL, MANO DE OBRA HERRAMIENTA (P+O+I)														
PE-002	EJECUCION EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, HASTA 3 DE METROS DE PROFUNDIDAD, INCLUIR AFRE CONSTRUCCION Y APERTURA DEL FRENTE MANO DE OBRA SOLAR, ABASTECIMIENTO Y MANTENIMIENTO A BASE DE CEMENTO LIGEROS, POC DE ACETILACION MATERIAS, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION (P+O+I)	1,000.76						\$ 246.42	\$ 226.71	\$ 271.84	\$ 230.58	\$ 241.49	\$ 276.71	\$ 246.42	
PE-003	FRIGIFICACION DE CANALIZACION PARA SERVICIO DE ALUMBRADO CON SERVICIO DE 9.00m x 6.00m x HASTA 0.40m DE PROFUNDIDAD, A BASE DE CONCRETO SIMPLE P+O+I INCLUIR: CON 7 TOROS CONCRETO DE POC DE 4' ANCLAJES PARA EL SERVICIO, INCLUIR INSTALACION DE LOS TUBOS, APLICACION DE PEGAMENTO, SERVICIOS DE POC DE ACEROS AL INTERIOR DE LA TUBERIA PARA LA CANALIZACION TRAZO, CARGAR SERRADORES Y TOLCADO DE CONCRETO, APLICACION DE COLORANTE SOLUBLE Y BARRIDO COMPLETO, INSTALACION DE MANO DE OBRA, MANO DE OBRA Y SERVICIOS DE MANO DE OBRA PARA LA EJECUCION DE CANALIZACION PARA ALUMBRADO (P+O+I) MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION (P+O+I)	544,727.64						\$ 45,000.04	\$ 47,887.00	\$ 44,051.44	\$ 45,000.00	\$ 45,966.72	\$ 46,924.36	\$ 44,051.44	\$ 47,887.00
PE-004	ALFARERIAS DE REGISTRO ELECTRICO PARA ALUMBRADO II DE PATIO DE CONCRETOS DE CONCRETO DE 1' x 1' x 1' x 1' INCLUIR: CONCRETO DE 1' x 1' x 1' x 1' HOLANCO CON MANILLA ELECTRICA SOLDADA Y O FORTI, MANO DE OBRA DE OBRA Y MANO DE OBRA P+O+I Y HERRAMIENTAS	10,143.27						\$ 13,000.74	\$ 12,878.81	\$ 12,110.76	\$ 13,438.76	\$ 8,714.72	\$ 12,878.81	\$ 13,000.74	

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2008 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul		
PO-07	VARILLA COMPAGNADA DE 20" DE DIAMETRO, Y 10 METROS DE LARGO DE CONCRETO HERRAMIENTA DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION (P. 03.01.1)	322,100.48														
									\$ 44,094.28	\$ 45,563.71	\$ 46,025.75	\$ 47,502.80	\$ 44,394.27	\$ 48,472.64		
PO-08	CONSTRUCCION DE BASE PARA DE SUMINISTRO Y 10 METROS DE LARGO DE CONCRETO HERRAMIENTA DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION (P. 03.01.1)	7,029.88														
									\$ 479.34	\$ 566.00	\$ 619.80	\$ 674.10	\$ 667.40	\$ 667.79	\$ 616.80	\$ 645.00
PO-09	CONSTRUCCION DE BASE PARA DE SUMINISTRO Y 10 METROS DE LARGO DE CONCRETO HERRAMIENTA DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION (P. 03.01.1)	102,000.00														
									\$ 25,000.00	\$ 31,800.00	\$ 36,000.00	\$ 28,500.00	\$ 31,200.00	\$ 31,200.00		

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 738 D.C.

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2008 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
	<p>RELLENO CON MATERIAL LIMPIO PRODUCTO DE LA EXCAVACION DEBIDO A UNO DE LOS REPELLO FINO A BASE DE MORTERO CEMENTO ARENA 1:4. PUNTERA CON UN GRAS UNICA A UNO MANOS PUNTO SELLADO CON UNO CEMENTO. "BANCHEA INTERIOR DE 0.10 X 0.10 X 0.10 M<sup>2</sup> A BASE DE MORTO DE 1:1 CON UN ESPESOR AMARCO 100 NO. 3 CON UNO 10 CM. Y TAPAS DE CONCRETO COMPACTO Y COMPACTADO DE ANGULO DE 1:1 X 1/4" X 1/4" UP RESPECTIVAMENTE. SUMINISTRO Y INSTALACION DE PUERTA METALICA DE 1.20 X 2.00 DE ALTURA CON TORNILLO POR 2 HUECOS DE 2.00 CM DE ANCHO A BASE DE PLACOTE 300" DE ESPESOR, MANCO ANGULAR DE 1/2" X 1/4" EN EL INTERIOR DE LA PUERTA. 2 CERRAJES DE BOLSILLO DE 1" X 1/2" AL CENTRO DE LA PUERTA. PUNTA CON UNO MANCO DE 1" X 1/4" UP. ANCLAJES AL MORTO A BASE DE MISMO MATERIAL. INCLUIRE MATERIAL, MANO DE OBRA HERRAMIENTAS, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. (P.U. 0.1)</p> <p>MATERIAL. INCLUIRE: CALAMINADO POR ABSORCION DE CALOR DE UN ALBERO ENTRENADO QUE SE DEBE DE USAR EN UNA 120 ALTM MATERIAL. MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. (P.U. 0.1)</p>													
PU-005	<p>CARGA Y ACARreo DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION EN CAMION PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES DE LA OBRA EN GENERAL, Y ENTREGA EN LA ZONA DE LA OBRA. KILOMETROS UNO (1) CARRA Y DESCARGA. HERRAMIENTAS EQUIPO MANO DE OBRA INCLUIRE DEL AREA DE TRABAJOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. (P.U. 0.1)</p>	5	4174.81											
PU-006	<p>ACARREO Y DESCARGA DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION EN CAMION PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES EN GENERAL, Y ENTREGA EN LA ZONA DE LA OBRA. KILOMETROS UNO (1) CARRA Y DESCARGA. HERRAMIENTAS EQUIPO MANO DE OBRA INCLUIRE DEL AREA DE TRABAJOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. (P.U. 0.1)</p>	8	6527.46											

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007			2008									
			Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	
	SUPRISION INCLUIR: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION (P.U.O.)														
PU-080	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTOR PARA ALUMBRADO DE 2500 AMP MODELO: TOLINO NEMA 3, CLAS. 3-FRASEA DE AGUA Y POLVO TIPO LDD-1. CABLES CILINDRICOS O SUPRISION COMPRESOR ELEMENTOS DE SILENCIO. INTERCONEXION ENTRE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO Y CONTACTOR. INCLUIR: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES. (P.U.O.T.)	\$ 96,389.92													
PU-095	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTOR FOTOCENTRICO PARA ALUMBRADO FORMADO POR FOTOCELDA MODELO: 30001 RECIPROCAL MODELO: 3001 Y BARRAS A BARRAS EN CABLEADO. TIPO: 0 SUPRISION: INCLUIR: 2 METROS DE TUBERIA PVC HPC PESADO DE 1.5 INCH. 4 CABLES PVC 1000 PESADO DE 13MM. 4 VERNIZOS PVC GALVANIZADO DE 13MM. 5 TUBOS DE 1/2 INCH. 200 FT. HERRAMIENTA, INTERCONEXION ENTRE CONTACTOR FOTOCENTRICO Y CONTACTOR DE CABLE. 10 INCH. DE CABLE 1/2 INCH. DE COBRE 1000 METROS. INCLUIR: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y MATERIALES (P.U.O.T.)	\$ 1,131.42													
PU-099	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLARIZADO DE 1/2 INCH. DIAMETRO INCLUIR: POLARIZADO DE 1/2 INCH. DIAMETRO. MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION (P.U.O.)	\$ 2,144.00													
PU-100	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE 300V. 60 VOLTS. TEMP. 90 GRADOS. CABLES 10 AWG. CABLEADO. CABLES O SUPRISION INCLUIR: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONTACTO (P.U.O.T.)	\$ 18,000.00													
PU-101	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE 300V. 60 VOLTS. TEMP. 90 GRADOS. CABLES 10 AWG. CABLEADO	\$ 150,210.00													

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal

09182002-007-07-PATIOS-1



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R F C CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2008 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
PA-01	MATERIAL, DESPACHOS, MANO DE OBRERA, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA LA CONECTA EJECUCION DE CONCRETO (P.U.O.T.)	\$ 147,000.00												
PA-02	MATERIAL, DESPACHOS, MANO DE OBRERA, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA LA CONECTA EJECUCION DE CONCRETO (P.U.O.T.)	\$ 1,031,100.00												
PA-03	FABRICACION Y MONTAJE DE POSTOS DE ALUMBRADO DE 12.00 METROS DE ALTURA Y DE DIAM. 100.00 MM. GENERAL Y BRAZO DE 1.80 METROS DE LONGITUD, CON PLACA PARA BANCOS DE POSTOS DE 1.50 METROS Y CANTONEROS DE 10.00 METROS. SOLDADURA LAMPARAS DE 100 WATT A METAL BLANCO, GALVANIZADO POR INMERSION EN CALIENTE, SEGURIDAD EN AGUAS, POSTERIORMENTE LA APLICACION DE PINTADO METAL.	\$ 761,744.46												

\$ 103,000.00



Handwritten signature and the number '21'.

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal

09182002-007-07-PATIOS-1





LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC.	Total	2007			2008										
			Agosto	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul		
PL-109	CARGA Y ACUMULO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA RECONSTRUCCION EN CAMARON PRODUCTO DE LAS EJECUCIONES DE LA OBRA EN GENERAL Y ASESORIA DE LA OBRA HASTA EL PRIMER KILOMETRO INCLUYE: CARGA Y DESCARGA, INSTRUMENTAL, EQUIPO, MANO DE OBRA, IMPRESA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION (P.U.O.T.)	5	2,200.51							2,200.51						
PV-110	ACUMULO Y ALMACENAMIENTO SUBSECUENTES DE MATERIAL PRODUCTO DE LA RECONSTRUCCION DEL PRIMER KILOMETRO HASTA EL SEGUNDO KILOMETRO PARA AMBOS CARRETEROS. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, INSTRUMENTAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION (P.U.O.T.)	5	16,926.64							16,926.64						
PL-111	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA HDPE DE PVC CLASE 15 CON CAMPANA Y ESPERA SISTEMA METRICO DE 300mm (12") INCLUYE: TRAZO, ANILAJADO, CORTE, PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 5 HRS POR UN HRS. DE DURACION EQUIPO PARA LA PRUEBA (BOMBA, MANOMETRO, ESCANDON), ACCESORIOS DE FUNCION, ALMACEN DE TUBERIA MATERIAL AL SITIO DE COLOCACION, DESPACHOS, MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTRUMENTAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION (P.U.O.T.)	5	46,110.90						2,465.76	4,931.54	4,537.00	4,636.55	4,734.26	4,832.31	4,537.00	4,991.54
PL-112	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA HDPE DE PVC CLASE 15 CON CAMPANA Y ESPERA SISTEMA METRICO DE 300mm (12") INCLUYE: TRAZO, ANILAJADO, CORTE, PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 5 HRS POR UN HRS. DE DURACION	5	740.00													

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

09182002-007-07 PATIOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal





CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007	2008										
			Agg	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
PE-113	<p>ESQUEMA PARA LA PRUEBA (BORRAN) MANOMETRO, CONDICIONES ACCESORIOS DE FUNDICION ACUMULO DE LOS MATERIALES AL SITEO DE COLOCACION DEPRESIONES, ANILLO DE HIELO MARGEN DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, MANTENIMIENTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION (P.U.S.T.)</p>	14,827.89												
PE-114	<p>SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA HERRAJUELA DE PVC, CLASE 10, CON CAMPIANA Y TORNILLO SISTEMA METRICO DE 100mm (4") INCLUYE: TRAZO, NIVELACION, CORTE, PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACION ESQUEMA PARA LA PRUEBA (BORRAN) MANOMETRO, CONDICIONES ACCESORIOS DE FUNDICION ACUMULO DE LOS MATERIALES AL SITEO DE COLOCACION DEPRESIONES, ANILLO DE HIELO MARGEN DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, MANTENIMIENTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION (P.U.S.T.)</p>	32,888.88						\$ 32,888.88						
PE-115	<p>SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA HERRAJUELA DE PVC, CLASE 10, CON CAMPIANA Y TORNILLO SISTEMA METRICO DE 100mm (4") INCLUYE: TRAZO, NIVELACION, CORTE, PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACION ESQUEMA PARA LA PRUEBA (BORRAN) MANOMETRO, CONDICIONES ACCESORIOS DE FUNDICION ACUMULO DE LOS MATERIALES AL SITEO DE COLOCACION DEPRESIONES, ANILLO DE HIELO MARGEN DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, MANTENIMIENTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION (P.U.S.T.)</p>	185,120.72						\$ 15,768.89	\$ 14,587.37	\$ 14,827.75	\$ 15,138.13	\$ 15,453.51	\$ 14,907.87	\$ 15,768.89

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal

09182002-007-07-PATIOS-1



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTO

Clave	DESC	Total	2007												
			Ag	Sep	Oct	Nov	Dic	2008	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
PU-116	MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION (P.U.O.T.) SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA HORMIGONADA DE PVC, CLASE II, CON CAMPANA Y FOPGA, SISTEMA METRICO DE SUMINISTRO INCLuye: TRAZO, NIVELACION, CORTE, PRUEBAS HERMETICAS DE 2 KG POR 24 HRS. DE DURACION EQUIPO PARA LA PRUEBA (BORNA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE PLUMBERIA, ACABOTE DE LOS MATERIALES AL SITIO DE COLOCACION, DESPACHOS, ANILLO DE HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION (P.U.O.T.)	198,847.20							16,926.00	16,994.37	16,892.51	16,700.00	16,888.70	15,554.37	16,906.92
PU-117	MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION (P.U.O.T.) SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA HORMIGONADA DE PVC, CLASE II, CON CAMPANA Y FOPGA, SISTEMA METRICO DE SUMINISTRO INCLuye: TRAZO, NIVELACION, CORTE, PRUEBAS HERMETICAS DE 2 KG POR 24 HRS. DE DURACION EQUIPO PARA LA PRUEBA (BORNA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE PLUMBERIA, ACABOTE DE LOS MATERIALES AL SITIO DE COLOCACION, DESPACHOS, ANILLO DE HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION (P.U.O.T.)	104,835.96							4	714,835.86					
PU-118	MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION (P.U.O.T.) SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA HORMIGONADA DE PVC, CLASE II, CON CAMPANA Y FOPGA, SISTEMA METRICO DE SUMINISTRO INCLuye: TRAZO, NIVELACION, CORTE, PRUEBAS HERMETICAS DE 2 KG POR 24 HRS. DE DURACION EQUIPO PARA LA PRUEBA (BORNA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE PLUMBERIA, ACABOTE DE LOS MATERIALES AL SITIO DE COLOCACION, DESPACHOS, ANILLO DE HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION (P.U.O.T.)	207,430.30							8	707,430.30					

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007			2008											
			Ag	Sept	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul			
PE-119	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIAS CON CAMPAÑA SISTEMA METRICO DE 100mm (Ø) DE DIAMETRO INCLUIE: PUNERAS HIDROTESTEAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACION TIEMPO PARA LA PRUEBA (ROMA) MANO DE OBRERA, EQUIPOS, ACCESORIOS DE PLACACION, AGUERO, MANO DE OBRER, EQUIPO HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION. (PE-03)	10970															
PE-120	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIAS CON CAMPAÑA SISTEMA METRICO DE 200mm (Ø) DE DIAMETRO INCLUIE: PUNERAS HIDROTESTEAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACION TIEMPO PARA LA PRUEBA (ROMA) MANO DE OBRERA, EQUIPOS, ACCESORIOS DE PLACACION, AGUERO, MANO DE OBRER, EQUIPO HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION. (PE-03)	10000															
PE-121	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIAS CON CAMPAÑA SISTEMA METRICO DE 100mm (Ø) DE DIAMETRO INCLUIE: PUNERAS HIDROTESTEAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACION TIEMPO PARA LA PRUEBA (ROMA) MANO DE OBRERA, EQUIPOS, ACCESORIOS DE PLACACION, AGUERO, MANO DE OBRER, EQUIPO HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION. (PE-03)	8880															
PE-122	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIAS CON CAMPAÑA SISTEMA METRICO DE 100mm (Ø) DE DIAMETRO INCLUIE: PUNERAS HIDROTESTEAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACION TIEMPO PARA LA PRUEBA (ROMA) MANO DE OBRERA, EQUIPOS, ACCESORIOS DE PLACACION, AGUERO, MANO DE OBRER, EQUIPO HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION. (PE-03)	11604															
PE-123	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIAS CON CAMPAÑA SISTEMA METRICO DE 200mm (Ø) DE DIAMETRO INCLUIE: PUNERAS HIDROTESTEAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACION TIEMPO PARA LA PRUEBA (ROMA) MANO DE OBRERA, EQUIPOS, ACCESORIOS DE PLACACION, AGUERO, MANO DE OBRER, EQUIPO HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION. (PE-03)	10000															

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoras No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007			2008													
			Agó	Sen	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	Máy	Jun	Jul					
PU-124	ACCESORIOS DE FIJACION ACABOS, MANO DE OBR, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION (P.03.01)	5	4,191.56																
PU-125	SUBMINISTRO Y COLOCACION DE REJES CON CAMPANA SISTEMA METRICO DE 300mm (12") DE DIAMETRO INCLuye PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 5 KG POR CM CUAD DE DURACION EQUIPO PARA LA PRUEBA (SOMBRIL, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACION), ACABOS, MANO DE OBRAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION (P.03.02)	5	1,754.78																
PU-126	SUBMINISTRO Y COLOCACION DE REJES CON CAMPANA SISTEMA METRICO DE 300mm (12") DE DIAMETRO INCLuye PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 5 KG POR CM CUAD DE DURACION EQUIPO PARA LA PRUEBA (SOMBRIL, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACION), ACABOS, MANO DE OBRAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION (P.03.02)	5	949.20																
PU-127	SUBMINISTRO Y COLOCACION DE REJES CON CAMPANA SISTEMA METRICO DE 300mm (12") DE DIAMETRO INCLuye PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 5 KG POR CM CUAD DE DURACION EQUIPO PARA LA PRUEBA (SOMBRIL, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FIJACION), ACABOS, MANO DE OBRAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION (P.03.02)	5	2,159.28																



99182002-007-07-PATOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC.	Total	2007			2008											
			Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul			
PU-138	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION CON CAMPANA SUSTITUTAMETRICO DE 1000mm (4x1) DE DIAMETRO. INCLUYE: PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 2.4G POR 24 HRS. DE DURACION EQUIPO PARA LA PRUEBA BOMBAS MANOMETRO, CERRAJONES, ACCESORIOS DE FUNDOS, ACERVO, MANDO DE OBRA, EQUIPO HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA COLOCACION. (P.U. 0.1)	151.14															
PU-129	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION CON CAMPANA SUSTITUTAMETRICO DE 1000mm (5x1) DE DIAMETRO. INCLUYE: PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 2.4G POR 24 HRS. DE DURACION EQUIPO PARA LA PRUEBA BOMBAS MANOMETRO, CERRAJONES, ACCESORIOS DE FUNDOS, ACERVO, MANDO DE OBRA, EQUIPO HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA COLOCACION. (P.U. 0.1)	778.24															
PU-128	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION CON CAMPANA SUSTITUTAMETRICO DE 1000mm (4x1) DE DIAMETRO. INCLUYE: PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 2.4G POR 24 HRS. DE DURACION EQUIPO PARA LA PRUEBA BOMBAS MANOMETRO, CERRAJONES, ACCESORIOS DE FUNDOS, ACERVO, MANDO DE OBRA, EQUIPO HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA COLOCACION. (P.U. 0.1)	181.62															
PU-131	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION CON CAMPANA SUSTITUTAMETRICO DE 1000mm (4x1) DE DIAMETRO. INCLUYE: PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 2.4G POR 24 HRS. DE DURACION EQUIPO PARA LA PRUEBA BOMBAS MANOMETRO, CERRAJONES, ACCESORIOS DE FUNDOS, ACERVO, MANDO DE OBRA, EQUIPO HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA COLOCACION. (P.U. 0.1)	1187.55															
PU-117	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION CON CAMPANA SUSTITUTAMETRICO DE 1000mm (4x1) DE DIAMETRO. INCLUYE: PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 2.4G POR 24 HRS. DE DURACION EQUIPO PARA LA PRUEBA BOMBAS MANOMETRO, CERRAJONES, ACCESORIOS DE FUNDOS, ACERVO, MANDO DE OBRA, EQUIPO HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA COLOCACION. (P.U. 0.1)	148.30															

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

*[Handwritten signature]*

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007													
			Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2008	Jan	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	
	SISTEMA METRICO DE 250(0mm) 1 PUNTO DE DIAMETRO INCLUIE: PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACION EQUIPO PARA LA PRUEBA (BORNA MANOMETRO CONEXIONES ACCESORIOS DE FUGACION ACABADO MANO DE OBRA EQUIPO HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION (PTA. 2.1)															
PE-10	DIAMETRO Y COLOCACION DE RESECCION CON CAMPANA SISTEMA METRICO DE 250(0) 1 PUNTO DE DIAMETRO INCLUIE: PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACION EQUIPO PARA LA PRUEBA (BORNA MANOMETRO CONEXIONES ACCESORIOS DE FUGACION ACABADO MANO DE OBRA EQUIPO HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION (PTA. 2.1)	1	307.90													
PE-12	DIAMETRO Y COLOCACION DE RESECCION CON CAMPANA SISTEMA METRICO DE 250(0mm) 1 PUNTO DE DIAMETRO INCLUIE: PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACION EQUIPO PARA LA PRUEBA (BORNA MANOMETRO CONEXIONES ACCESORIOS DE FUGACION ACABADO MANO DE OBRA EQUIPO HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION (PTA. 2.1)	1	342.90													342.90
PE-13	DIAMETRO Y COLOCACION DE RESECCION CON CAMPANA SISTEMA METRICO DE 250(0mm) 1 PUNTO DE DIAMETRO INCLUIE: PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACION EQUIPO PARA LA PRUEBA (BORNA MANOMETRO CONEXIONES ACCESORIOS DE FUGACION ACABADO MANO DE OBRA EQUIPO HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION (PTA. 2.1)	1	947.38													947.38
PE-14	DIAMETRO Y COLOCACION DE RESECCION CON CAMPANA SISTEMA METRICO DE 250(0mm) 1 PUNTO DE DIAMETRO INCLUIE: PRUEBAS HIDROSTATICAS DE 5 KG POR 24 HRS. DE DURACION EQUIPO PARA LA PRUEBA (BORNA MANOMETRO CONEXIONES ACCESORIOS DE FUGACION ACABADO MANO DE OBRA EQUIPO HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION (PTA. 2.1)	1	1,044.40													1,044.40

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

*[Handwritten signature]*

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal

*[Handwritten signature]*



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109, DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2008 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
PU-01	FORO EN HRS DE OBRA CON EMPLO PARA LA PRUEBA (BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FUGACION, ACABOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONEXION) (P.0.0.1.)	1	1,591.00										\$ 467.67	\$ 1,223.33
PU-08	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EXTERMINADO CAMPANA DE PVC, SISTEMA METRICO DE 80MM DE DIAMETRO, INCLUIE: PRUEBAS HIDROESTATICAS A 1.50 POR 24 HRS. DE DURACION, EQUIPO PARA LA PRUEBA (BOMBA, MANOMETRO, CONEXIONES, ACCESORIOS DE FUGACION, ACABOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONEXION) (P.0.0.1.)	5	5,026.10										\$ 2,397.88	\$ 2,628.22
PU-10	PUERTO DE 10 CM DE DIAMETRO A BASE DE BLOQUE, INCLUIE: APUNTAMIENTO, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION (P.0.0.1.)	1	14,271.28					\$ 2,492.56	\$ 2,210.37	\$ 2,238.42	\$ 2,306.47	\$ 2,354.62	\$ 2,210.37	\$ 228.59
PU-09	RELLENADO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA OCAVACION EN CERVO, COMPACTADO Y APESADADO INCLUIE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION (P.0.0.1.)	8	16,533.21											
PU-14	CONSTRUCCION DE CANAL PARA OPERACION DE VALVULA DE SECCION DE 1.18 X 0.90 M, MEDIDAS EXTERNA, HAZO Y SUPORTE	5	20,970.00											\$ 21,843.00

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R F C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2008 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
PE-140	<p>PERFORACION HELLER TRAZO DEMARCACION DE CONCRETO FO - BARRIDOS EXCAVACION MANUAL BELLER COMPACTADO 45 MPS CON BARRIDERA PRESURIZADO DE LA CANTONADA PLANTILLA DE 1 CM DE ESPESOR DE CONCRETO HERRAJES FO - BARRIDOS CUBRIR APARTE: BARRIDO CONCRETO ARMADO DE 15CM DE ESPESOR FO - BARRIDOS CON TUBO ARMADO CON VCS 45 10 15CM ESTADO HERRAJES MAYO Y CONTINUACION DE HERRAJES ANCLAS DE ACERA COROCASAS DE CADA UNIDAD DE 1 CM DE ESPESOR Y 15 CM DE ESPESOR PARA REGISTRO METALICA DE 100 AL MANDO DE OBRA HERRAJES Y USOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCION (P.0-11)</p>	865.44												
PE-141	<p>CONSTRUCCION DE CALLES DE CONCRETO ARMADO PARA REGULADO DE ALTURA DE 20 MPS. CON ANCHOS DE 6.00M. 50 T 8.00M. A TALA. CON PUERTA AL FRONTE DE ALERO CAL VINCULADO POR HERRAJES EN CALIENTE HELLER TRAZO HERRAJES CONCRETO FO - BARRIDOS PLANTILLA DE 1 CM DE ESPESOR DE CONCRETO HERRAJES FO - VCS HERRAJES CUBRIR APARTE: BARRIDO DE CONCRETO ARMADO DE 15CM DE ESPESOR FO - BARRIDOS ARMADO CON VCS 45 10 15CM. ESTADO HERRAJES METALICA DE 100 AL MANDO DE OBRA HERRAJES Y USOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCION (P.0-11)</p>	229,272.70												
PE-142	<p>CONSTRUCCION DE HERRAJES DE VALVULA CON SISTEMA DE PRESION CON SOLUCIONES Y CUBRIR FO - BARRIDOS SERIE "1" DE BARRA DE 10MM TRAZO HERRAJES HELLER TRAZO PARA BARRA TORNILLOS HERRAJES METALICAS HERRAJES MANO DE OBRA Y USOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCION (P.0-11)</p>	1,111.00												

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal





# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTO

Clave	DESC	Total	2007 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2008 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
	UNIDAD CON SERVICIO Y OBRAS ANCLAJE SOBRE 1" DE 150MM DE DIAMETRO O MAYOR INCLUIDO EMPALME PARA OBRAS CORRIENTES EQUIPO MATERIAL HERRAMIENTA MANO DE OBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION (P.L.O.T.)													
PD-145	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUESTA DE VASTAGO HUB DE BARRA DE DIAMETRO INCLUIDO EMPALMES PARA OBRAS CORRIENTES EQUIPO MATERIALES HERRAMIENTA MANO DE OBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION (P.L.O.T.)	5	20,920.00											
PD-146	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUESTA DE VASTAGO HUB DE BARRA DE DIAMETRO INCLUIDO EMPALMES PARA OBRAS CORRIENTES EQUIPO MATERIALES HERRAMIENTA MANO DE OBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION (P.L.O.T.)	5	28,811.30											
PD-147	SUMINISTRO Y INSTALACION DE BARRAS DE ALUMINIO ALUMINIO CALIDAD SUPERIOR MED. 80A TUBOS CON CARBADA FACILMENTE PARTIDA DE SECCION DE 1" 1/2" Y SECCIONES DE 1" 1/2" TUBOS EN BARRAS MAYOR CON CERRADO SUJECION BARRAMENTO TUBO O BARRAS MAYOR DE 1" 1/2" O MAYOR DE CALIDAD BARRAS CARGAS EN ALUMINIO EMPALMES OBRAS CORRIENTES A MAYOR ELECTRODINAMICO DE 15 MAYOR CON SERVICIO Y OBRAS CORRIENTES EQUIPO MATERIAL HERRAMIENTA MANO DE OBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION (P.L.O.T.)	5	17,611.50											
PD-148	EXCAVACION DE BARRAS PARA DESPLAZO DE BARRAS EN	2	48,822.00											

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal

09182002-007-07 PATIOS-1



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2008 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
PE-149	TERRENO DE TODO TIPO, HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 1.0 M. INCLUIE EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRERA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. (P.L.O.T.)	190,000.00												
PE-150	ACERQUE PARA ESTRUCTURAS EN TERRENO DE TODO TIPO, HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 3.0 M. CON UN ANCHO DE REPOSO DE 1.0 M. INCLUIE: ACERQUE HASTA 10.0 M DE ANCHO, MATERIALES, MANO DE OBRERA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. (P.L.O.T.)	20,000.00												
PE-151	ACERQUE A NIVEL METRO SUBSIGUIENTE DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EJECUCION DEL CARRILLO, PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES DE LA OBRA EN GENERAL, Y RETIRO HACIA EL EXTERIOR, HASTA EL PRIMER PLANTERO. INCLUIE: CANCHA Y ESCARPA. HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRERA, MATERIALES, ETC. AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. (P.L.O.T.)	60,000.00												
PE-152	ACERQUE A NIVEL METRO SUBSIGUIENTE DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EJECUCION DEL PRIMER PLANTERO HASTA A 0.50 M DE ANCHO, AREA DE TRABAJO POR ANCHO METRO. INCLUIE: MANO DE OBRERA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. (P.L.O.T.)	100,000.00												
PE-153	ACERQUE A NIVEL METRO SUBSIGUIENTE DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EJECUCION DEL PRIMER PLANTERO HASTA A 0.50 M DE ANCHO, AREA DE TRABAJO POR ANCHO METRO. INCLUIE: MANO DE OBRERA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. (P.L.O.T.)	100,000.00												

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007					2008					2009								
			ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul							
	FUNDACIÓN, ACEROS DE LOS METRALLAS AL SERVO DE COLOCACION, DESPUNDRADOS, ANILLO DE HULE, MANDO DE BOMBA, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA COLOCACION (P.V. 6.1)																				
PA-03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA N. 42 PARA LINEAS DE SUMINISTRO TRIPLES MULTITUBO ALTA DENSIDAD CON BARRA COLOR VERDE CON CANTON CORRUGADO ANGULAR P. PARED INTERIOR LOCAL CON CARRANZA Y ESPERA REDONDA BIELZADA POR EMPUJE INTERIOR EN LA LIMA CORRUGACION DE ZONA 101198 DIAMETRO: 400.00 EQUIVALENTE: 100.00, 150.00, 200.00, 250.00, 300.00, 350.00, 400.00, 450.00, 500.00 1.00 DE DURACION EQUIPO PARA LA PROTECCION DEBIDA HERRAMIENTAS CONDICIONES ACCIONES DE FUNDICION ACEROS DE LOS METRALLAS AL SERVO DE COLOCACION, DESPUNDRADOS, ANILLO DE HULE, MANDO DE BOMBA, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA COLOCACION (P.V. 6.1)	1	36,427.16															\$ 26,774.46	\$ 26,588.23	\$ 28,858.87	
PA-04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA N. 42 PARA LINEAS DE SUMINISTRO TRIPLES MULTITUBO ALTA DENSIDAD CON BARRA COLOR VERDE CON CANTON CORRUGADO ANGULAR P. PARED INTERIOR LOCAL CON CARRANZA Y ESPERA REDONDA BIELZADA POR EMPUJE INTERIOR EN LA LIMA CORRUGACION DE ZONA 101198 DIAMETRO: 400.00 EQUIVALENTE: 100.00, 150.00, 200.00, 250.00, 300.00, 350.00, 400.00, 450.00, 500.00 1.00 DE DURACION EQUIPO PARA LA PROTECCION DEBIDA HERRAMIENTAS CONDICIONES ACCIONES DE FUNDICION ACEROS DE LOS METRALLAS AL SERVO DE COLOCACION, DESPUNDRADOS, ANILLO DE HULE, MANDO DE BOMBA, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA COLOCACION (P.V. 6.1)	1	36,427.16																\$ 26,774.46	\$ 26,588.23	\$ 28,858.87

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-7

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2008 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
PE-115	QUAMBIERO Y CORROSION DE TUBERIA 1/2" PARA DESALAR SANTANDR 170 PND (PULCERINO) ALTA DENSIDAD, CON BARRA C/DA VERDE, CON EXCEN CORRUPCION ANULAM Y PAND ANTERIOR ISA, CON COMPRESOR SISTEMA PROTECTOR ANTIGRASA Y UN EMPALME INTEGRADO EN LA ULTIMA CORROSION, DE MANERA QUE SE TRAMITEN ANCA 302 0 EQUIVALENTE SIGUE: TUBO INYECCION, LONGETA, PUNZAS, HIDROSTATICAS DE 5 A 10 CM 24 PND, DE DURACION EQUIVALENTA LA PRUEBA (BOMBA, MANTENIM COMPLETO, ACCESORIOS DE FUNCION). ACABADO DE LOS MATERIALES AL NIVEL EDUCACION, DESPERDICIOS, ANILLO DE HALE, MANO DE OBRA, TOMOS DE SEGURIDAD, MANTENIMIENTO Y FUECO LO NECESARIO PARA EL COMPLETO EJECUCION (P.O.T.)	\$ 912,960.36										\$ 25,466.21	\$ 109,012.90	\$ 118,492.08
PE-116	PLAZUELA (PUNTA DE OBRA) SUPLEN A BASE DE JERBA INGRESO, APOSIAMIENTO MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA EL COMPLETO EJECUCION. (P.O.T.)	\$ 15,000.00										\$ 1,276.08	\$ 1,816.73	\$ 1,907.88
PE-117	RETIENCIÓN CON MATERIAL FRODITO DE LA OXIDACION EN CEPAL COMPACTADOS Y APOSIADOS INGRESO, MANO DE OBRA, EQUIPO TENDIDO Y COMPACTACION, MANO DE OBRA, MANO DE OBRA (EN CASO DE FALTA DE ESPESOR) INCORPORANDO AGUA, MATERIALES HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA LA COMPLETA EJECUCION COMPLETO (P.O.T.)	\$ 481,554.96										\$ 36,568.98	\$ 63,962.02	\$ 58,843.50
PE-118	CONSTRUCCION DE PISO DE UNDA DE SOLERA Y VARIAS, PASILLO Y UNDA (PROTECCION ACILITE) PARA Y VIALIDAD, PISO FUECO PLAZUELA DE TUBO DE ESPESOR A BASE DE PROTECCION DE TUBO, CONCRETO Y TUBO, MANTENIMIENTO DE OBRA CON MANTENIMIENTO Y FUECO LO NECESARIO PARA EL COMPLETO EJECUCION (P.O.T.)	\$ 40,688.42										\$ 1,878.00	\$ 11,927.06	\$ 17,883.36

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

**PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS**

Clave	DESC	Total	2007											
			ago	sep	oct	nov	dic	2008						
								Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
PE-159	CONSTRUCCION DE PISO DE VISITA DE SECCIONES VARIAS, HASTA 2.00M DE PROFUNDIDAD, INCLUIE TAPA Y MARCO DE FERRO FUNDIDO PLANILLO DE 30 CM DE ESPESOR A BASE DE PLACAZA DE FERRON, CONCRETO F.C. + GRADALIZAD, MANIPISTERA DE FERRON CON ANILLO COMPLETO 100P. 1.2" CUBRIL APARTE, ESCALERA MANERA CON Y'S GALVANIZADAS DE 1" DE DIAMETRO 0.80CM, TANGUE NULO RECORDE, JUNTAS CON MANIFESTO PROF. 1.2" CONCRETO SIMPLE F.C. + GRADALIZAD, SOLADORA CORTE, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRAY TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCION ( P.H. 0.31)	\$ 96,276.44										\$ 1,347.70	\$ 8,859.31	\$ 9,626.44
PE-160	CONSTRUCCION DE PISO DE VISITA DE SECCIONES VARIAS, HASTA 2.00M DE PROFUNDIDAD, INCLUIE TAPA Y MARCO DE FERRO FUNDIDO PLANILLO DE 30 CM DE ESPESOR A BASE DE PLACAZA DE FERRON, CONCRETO F.C. + GRADALIZAD, MANIPISTERA DE FERRON CON ANILLO COMPLETO 100P. 1.2" CUBRIL APARTE, ESCALERA MANERA CON Y'S GALVANIZADAS DE 1" DE DIAMETRO 0.80CM, TANGUE NULO RECORDE, JUNTAS CON MANIFESTO PROF. 1.2" CONCRETO SIMPLE F.C. + GRADALIZAD, SOLADORA CORTE, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRAY TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCION ( P.H. 0.31)	\$ 76,722.36												
PE-161	CONSTRUCCION DE PISO DE VISITA DE SECCIONES VARIAS, HASTA 2.00M DE PROFUNDIDAD, INCLUIE TAPA Y MARCO DE FERRO FUNDIDO PLANILLO DE 30 CM DE ESPESOR A BASE DE PLACAZA DE FERRON, CONCRETO F.C. + GRADALIZAD, MANIPISTERA DE FERRON CON ANILLO COMPLETO 100P. 1.2" CUBRIL APARTE, ESCALERA MANERA CON Y'S GALVANIZADAS DE 1" DE DIAMETRO 0.80CM, TANGUE NULO RECORDE, JUNTAS CON MANIFESTO PROF. 1.2" CONCRETO SIMPLE F.C. + GRADALIZAD, SOLADORA CORTE, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRAY TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCION ( P.H. 0.31)	\$ 96,276.44												

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal

09182002-007-07-PATIOS-1



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R F C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.G.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007					2008							
			Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	
10110	CONSTRUCCION DE PIZOS DE VOTA DE SECCIONES VIBRABLES, HASTA 4.00M DE PROFUNDIDAD, INCLUIE: TAPA Y MARCO DE FRENTE FUNDIDO REARRELLA DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE PIZARRA DE TUBOS CONCRETO F.C. - ZANJONADO; MANEJO DE PIEDRA CON MORTERO CEMENTO PROF. 1:3; CAMERA APARTE: ESCALERA; MAQUINA CON VIG GALVANIZADO DE 1" DE DIAMETRO (2) OSEAS; TUBOS DE 100 RECCIOS, JUNTADO CON MORTERO PROF. 1:3. CONCRETO; SIMPL. F.C. - 140 RECCIOS; SOLDADURA, CORTE, MATERIALES; HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRAY TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA CONSTRUCCION ( PUEST)	\$ 187,300.00													
10110	CONSTRUCCION DE PIZOS DE VOTA DE SECCIONES VIBRABLES, HASTA 4.00M DE PROFUNDIDAD, INCLUIE: TAPA Y MARCO DE FRENTE FUNDIDO REARRELLA DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE PIZARRA DE TUBOS CONCRETO F.C. - ZANJONADO; MANEJO DE PIEDRA CON MORTERO CEMENTO PROF. 1:3; CAMERA APARTE: ESCALERA; MAQUINA CON VIG GALVANIZADO DE 1" DE DIAMETRO (2) OSEAS; TUBOS DE 100 RECCIOS, JUNTADO CON MORTERO PROF. 1:3. CONCRETO; SIMPL. F.C. - 140 RECCIOS; SOLDADURA, CORTE, MATERIALES; HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRAY TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA CONSTRUCCION ( PUEST)	\$ 187,300.00													
10110	CONSTRUCCION DE PIZOS DE VOTA DE SECCIONES VIBRABLES, HASTA 4.00M DE PROFUNDIDAD, INCLUIE: TAPA Y MARCO DE FRENTE FUNDIDO REARRELLA DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE PIZARRA DE TUBOS CONCRETO F.C. - ZANJONADO; MANEJO DE PIEDRA CON MORTERO CEMENTO PROF. 1:3; CAMERA APARTE: ESCALERA; MAQUINA CON VIG GALVANIZADO DE 1" DE DIAMETRO (2) OSEAS; TUBOS DE 100 RECCIOS, JUNTADO CON MORTERO PROF. 1:3. CONCRETO; SIMPL. F.C. - 140 RECCIOS; SOLDADURA, CORTE, MATERIALES; HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRAY TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA CONSTRUCCION ( PUEST)	\$ 187,300.00													

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

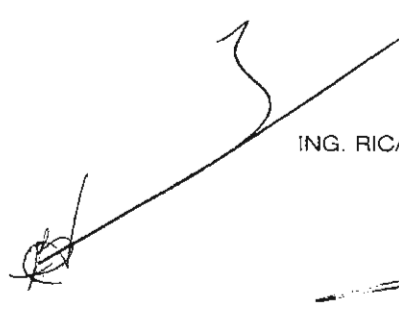
FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2008 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
	BASE DE FUNDACION DE TABIQUE CONCRETO F.C. - 30x30x100 MAMPUESTA DE PIEDRA CON MORTERO CEMENTO, PROF. 7" A CUBIERTA APARIENTE, ESCALERA MARRON CON V.S. GALVANIZADO DE 7" DE DIAMETRO (SI SON TABIQUE MAYOR DE 10000, ARMADO CON MANTENIMIENTO PROF. 1" A CONCRETO F.C. - 30x30x100 SAPILLO, F.C. - 10x10x100 SOLADURA, CORTES, MATERIALES HERRAMIENTAS, EQUIPO MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA CONSTRUCCION (P.I.C.T.)													
PE-105	CONSTRUCCION DE PIZOS DE SOTA DE SECCIONES VARIAS DE 10x10 A UNA DE PROFUNDIDAD 100 CM. TAPA Y MARGEN DE PIZOS (TABIQUE) PLANTA DE 10x10 CM. ESPESOR A BASE DE FUNDACION DE TABIQUE CONCRETO F.C. - 30x30x100 MAMPUESTA DE PIEDRA CON MORTERO CEMENTO, PROF. 1" A CUBIERTA APARIENTE, ESCALERA MARRON CON V.S. GALVANIZADO DE 7" DE DIAMETRO (SI SON TABIQUE MAYOR DE 10000, ARMADO CON MANTENIMIENTO PROF. 1" A CONCRETO F.C. - 30x30x100 SAPILLO, F.C. - 10x10x100 SOLADURA, CORTES, MATERIALES HERRAMIENTAS, EQUIPO MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA CONSTRUCCION (P.I.C.T.)	5	158,750.00											
PE-106	CONSTRUCCION DE PIZOS DE SOTA DE SECCIONES VARIAS DE 10x10 A UNA DE PROFUNDIDAD 100 CM. TAPA Y MARGEN DE PIZOS (TABIQUE) PLANTA DE 10x10 CM. ESPESOR A BASE DE FUNDACION DE TABIQUE CONCRETO F.C. - 30x30x100 MAMPUESTA DE PIEDRA CON MORTERO CEMENTO, PROF. 1" A CUBIERTA APARIENTE, ESCALERA MARRON CON V.S. GALVANIZADO DE 7" DE DIAMETRO (SI SON TABIQUE MAYOR DE 10000, ARMADO CON MANTENIMIENTO PROF. 1" A CONCRETO F.C. - 30x30x100 SAPILLO, F.C. - 10x10x100 SOLADURA, CORTES, MATERIALES HERRAMIENTAS, EQUIPO MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA CONSTRUCCION (P.I.C.T.)	8	10,888.88											

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P 91830  
 VERACRUZ, VER. R F C. CIR 981109 DX4

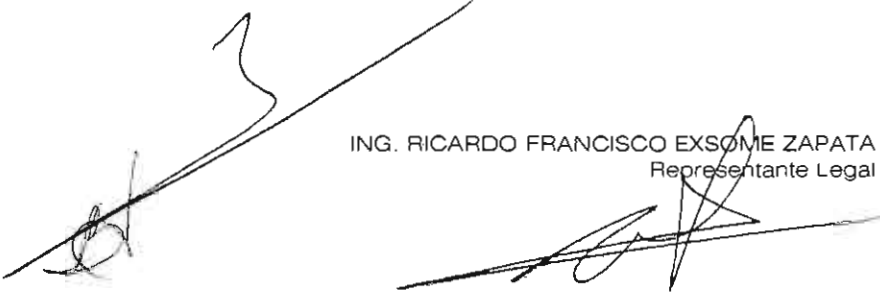


FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007			2008						2009			
			ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	
PU-02	ELEVACION DE CANTAS PARA DELANTAR DE SUBRAFIN TERMINO DE TODO TIPO PARA MEDIO MENSUALES. HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 1.5 M. INCLUYE (OBRAS) MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. (P.U.01)	625447.87					50,158.38	51,088.95	40,891.10	40,156.85	51,375.58	52,297.76	49,881.19	53,338.98	
PU-08	ELEVACION PARA ESTRUCTURAL EN TERRENO DE TODO TIPO. HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 3.3 M. CON UN ANGULO DE REPOSOS DE 75° INCLUYE (OBRAS) MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. (P.U.01)	87,946.11					5,486.96	5,837.18	5,370.21	5,466.95	5,003.70	5,793.44	5,379.21	5,837.18	
PU-09	CARGA Y MOVIMIENTO EN GRUPO DE CANTAS DE MATERIAL PRODUCCION DE LA ELEVACION INCLUYE (OBRAS) HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. (P.U.01)	58,215.07									5,488.38	7,983.28	8,748.09	7,656.64	8,315.91
PU-10	ACABADOS Y HERRAMIENTAS SUBSISTEMAS DEL MATERIAL PRODUCCION DE LA ELEVACION DEL TORRE HASTA 4.5 M. OPORTUNIDADES COMO MANO DE OBRA SUPERVISOR INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. (P.U.01)	114,889.70									11,211.01	16,307.84	16,646.77	15,827.38	16,986.50
PU-11	GUARDERIA Y COLOCACION DE CERRAJES Y CILINDROS ULTRA PARA BARRERAS PLUVIALES TIPO 2400 (TIPO) PARA LA TENSION CON BARRERAS DE VENTILACION CON CILINDROS DE ALUMINIO ANILAS DE FONDO HERMETICO CON CAMPANAS Y CILINDROS ULTRA PARA BARRERAS PLUVIALES TIPO 2400 (TIPO) PARA LA TENSION CON BARRERAS DE VENTILACION CON CILINDROS DE ALUMINIO ANILAS DE FONDO HERMETICO INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. (P.U.01)	500,488.86					344,028.81	371,355.91	479,655.44	480,085.62	490,405.67	510,836.79	479,536.42	507,250.93	

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

  
 ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal





# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 08 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2008 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
PU-172	<p>HERRAMIENTA Y TERCIO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION (P.U. 0.1)</p> <p>DIAMETRO Y COLOCACION DE TUBERIA (12 PROLAM ULTRA PARA CERRAR EL BARRIL, 200 P.M.) POLIETILENO ALTA DENSIDAD CON BARRA COLOR VERDE, CON EXTREMOS CORRUGADO ANULAR Y TUBERIA INTERIOR LISA, CON CORONA Y ESPERA RESISTENTE INTEGRADA Y LA EMPUJE INTEGRADO EN LA ULTIMA COLOCACION DE BARRA DE MCA. 100 Ø 100MM (L.P.M. INCLuye TRAJE INVIACION CORTES PROCESO HIBRIDO DE 40 X 500 POR UN VOL. DE SUJACION ESQUEMO PARA LA PRUEBA DE BARRA MANEJABLE, CONECTORES ACCESORIOS DE FALCADO ACABADO DE LOS MATERIALES AL CERO DE TOLERANCIA DEPENDIENDO, MUELLE DE MANEJO DE OBRA Y EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA Y TERCIO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION (P.U. 0.1)</p>	\$ 104,828.50						\$ 121,710.90	\$ 194,810.58	\$ 169,667.73	\$ 173,345.94	\$ 177,354.15	\$ 189,722.37	\$ 47,940.75
PU-173	<p>FUNDICION DE TUBERIA DE CEMENTO A BASE DE ARENA, MUELLE, ENTORNO Y MATERIALES HERRAMIENTA MANEJO DE OBRA Y TERCIO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION (P.U. 0.1)</p>	\$ 48,907.00						\$ 6,400.00	\$ 10,136.00	\$ 11,576.00	\$ 6,528.14	\$ 11,397.46	\$ 3,743.44	
PU-174	<p>REVISION GENERAL DEL PRODUCTO DE LA EJECUCION EN CERO COMPACTADO Y ESPONJADO POLIETILENO MANEJO DE OBRA EQUIPO MANEJO Y COMPACTADO AL CERO CON BARRAS METALICAS EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR INCORPORACION DE MATERIALES HERRAMIENTA Y TERCIO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION (P.U. 0.1)</p>	\$ 20,000.00							\$ 22,346.46	\$ 44,890.91	\$ 46,621.93	\$ 40,828.76	\$ 46,167.90	
PU-175	<p>CONSTRUCCION DE PISO DE BARRA DE 20 CM. DE ESPESOR, HACIA 1 ANO DE PROFUNDIDAD, ACERQUE TAPA Y MARCO DE FERRO FUNDIDO, PLANTILLA DE 10 CM. DE ESPESOR A BASE DE HERRAJE Y BARRAS CONCRETOS Y BARRAS MANEJABLES Y TERCIO LO NECESARIO PARA SU MANEJO (P.U. 0.1)</p>	\$ 16,444.14						\$ 4,785.00	\$ 4,746.12	\$ 6,088.85	\$ 7,002.14	\$ 3,844.02		

09182002-007-07-PATIOS-1

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007 Ene	Sep	Oct	Nov	Dic	2008 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
PE-176	CONSTRUCCION DE PIZOS DE VISTA DE SECCIONES VARIABLES, HASTA 2.00M DE PROFUNDIDAD, INCLUYE TAPA Y MARCO DE FIERRO PUNDEO PLANTILLA DE 10 CM DE ESPESOR BASE DE PROTECTORA DE TABIQUE CONCRETO 1:1 - 20% CEMENTO ANHYDRATO DE PIEDRA CON MORTERO CEMENTO PROF. 1:4 CUBRERAS APARENTE ESCALERA MARCA CON VIGAS GALVANIZADAS DE 1" DE DIAMETRO (30CM TABIQUE PISO RECUBRIDO JUNTO CON MORTERO PROF. 1.5 CONCRETO SIMPLE, F.C. 140 KG/CM2 SOLDADURA CORTE, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCION (P.U. ET)	98,962.41						8,408.35	8,658.55	9,255.47	9,457.40	9,649.33	9,938.55	10,846.36
PE-177	CONSTRUCCION DE PIZOS DE VISTA DE SECCIONES VARIABLES, HASTA 2.00M DE PROFUNDIDAD, INCLUYE TAPA Y MARCO DE FIERRO PUNDEO PLANTILLA DE 10 CM DE ESPESOR BASE DE PROTECTORA DE TABIQUE CONCRETO 1:1 - 20% CEMENTO ANHYDRATO DE PIEDRA CON MORTERO CEMENTO PROF. 1:4 CUBRERAS APARENTE ESCALERA MARCA CON VIGAS GALVANIZADAS DE 1" DE DIAMETRO (30CM TABIQUE PISO RECUBRIDO JUNTO CON MORTERO PROF. 1.5 CONCRETO SIMPLE, F.C. 140 KG/CM2 SOLDADURA CORTE, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCION (P.U. ET)	114,084.92						3,845.27	4,203.46	4,447.28	11,895.68	11,934.51	11,203.46	12,177.66
PE-178	CONSTRUCCION DE PIZOS DE VISTA DE SECCIONES VARIABLES, HASTA 2.00M DE PROFUNDIDAD, INCLUYE TAPA Y MARCO DE FIERRO PUNDEO PLANTILLA DE 10 CM DE ESPESOR BASE DE PROTECTORA DE TABIQUE CONCRETO 1:1 - 20% CEMENTO ANHYDRATO DE PIEDRA CON MORTERO CEMENTO PROF. 1:4 CUBRERAS APARENTE ESCALERA MARCA CON VIGAS GALVANIZADAS DE 1" DE DIAMETRO (30CM TABIQUE PISO RECUBRIDO JUNTO CON MORTERO PROF. 1.5 CONCRETO SIMPLE, F.C. 140 KG/CM2 SOLDADURA CORTE, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCION (P.U. ET)	267,940.34						112,787.78	76,549.32	75,052.35	75,886.38	76,178.41	74,618.30	26,659.14

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P 91830  
 VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2008 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
PE-03	CONCRETO FC - FOMIGON MANIPOSTERA DE PIEDRA CON MORTERO CEMENTO PROF 1:1 CUBIERTA APARTE. ESCALERA MANERA CON VIGAS VINCULADAS DE 1" DE DIAMETRO 10 X 10 CM. 1000 CM BLOQUE RECCOVIDO JUNTADO CON MORTERO PROF 1:1. CONCRETO SIMPLE FC - 140 RECCOVIDO SOLICITADA: COPIES, MATERIALES HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA CONSTRUCCION (PUNTO 1)	\$ 400,000.00						\$ 19,444.97	\$ 27,269.40	\$ 38,079.64	\$ 38,969.84	\$ 39,700.05	\$ 21,208.43	\$ 40,512.76
PE-04	CONSTRUCCION DE PAVOS DE VENTA DE SECCIONES VARIABLES: HASTA 3.00 M DE PROFUNDIDAD INCLUYE TAPA Y MARCO DE FERRON HERRON PLANTILLA DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE PIEDRITAS DE TAMBOR CONCRETO FC - 200 KG/CM3 MANIPOSTERA DE PIEDRA CON MORTERO CEMENTO PROF 1:1 CUBIERTA APARTE. ESCALERA MANERA CON VIGAS VINCULADAS DE 1" DE DIAMETRO 10 X 10 CM. 1000 CM BLOQUE RECCOVIDO JUNTADO CON MORTERO PROF 1:1. CONCRETO SIMPLE FC - 140 RECCOVIDO SOLICITADA: COPIES, MATERIALES HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA CONSTRUCCION (PUNTO 1)	\$ 400,000.00						\$ 10,641.57	\$ 44,525.95	\$ 45,493.91	\$ 46,461.87	\$ 47,429.83	\$ 44,525.96	\$ 40,512.76
PE-05	CONSTRUCCION DE PAVOS DE VENTA DE SECCIONES VARIABLES: HASTA 3.00 M DE PROFUNDIDAD INCLUYE TAPA Y MARCO DE FERRON HERRON PLANTILLA DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE PIEDRITAS DE TAMBOR CONCRETO FC - 200 KG/CM3 MANIPOSTERA DE PIEDRA CON MORTERO CEMENTO PROF 1:1 CUBIERTA APARTE. ESCALERA MANERA CON VIGAS VINCULADAS DE 1" DE DIAMETRO 10 X 10 CM. 1000 CM BLOQUE RECCOVIDO JUNTADO CON MORTERO PROF 1:1. CONCRETO SIMPLE FC - 140 RECCOVIDO SOLICITADA: COPIES, MATERIALES HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA CONSTRUCCION (PUNTO 1)	\$ 300,000.00												

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C P. 91830  
 VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	DESC	Total	2007 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2008 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
MU-181	CONSTRUCCION DE NEGOCIOS PLAZA EN GUANAJUATO, CON SECCION DE 0.90M LARGO X 1.10M X ANCHO X 1.50M PROFUNDIDAD MEDIAL. RESERVOIR: INCLUIR: ALACRANES, MANTOS, CORTAMANTOS Y TAPA ACUBA. DE 3.00M X 0.90M. TORRENTA (MANTAMANTOS) CON PUJALAS AL PISO, CAJON DE MANTOS O SUPERIOR, CONCRETO HIDRAULICO P.C. - 100% (CONCRETO DE CALIDAD) DE 10 CM DIAMETRO DE 10 CM PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE P.C. - 100% (CONCRETO) CUBIERTA APARENTE. SOLDADURA, CORTE, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCION (P.U.S.).	\$ 961,081.32												
TOTAL PARCIAL:		\$ 961,081.32												
TOTAL ACUMULADO:		\$ 11,705,614.38	\$ 11,705,614.38	\$ 22,008,192.42	\$ 26,485,049.99	\$ 28,381,833.63	\$ 32,542,234.39	\$ 33,855,915.97	\$ 36,956,289.42	\$ 39,285,934.91	\$ 41,746,476.29	\$ 44,262,264.98	\$ 46,951,429.91	\$ 49,859,063.33
% PARCIAL:		2.93%	2.93%	5.51%	6.63%	7.10%	8.14%	8.47%	8.82%	9.17%	9.46%	9.74%	10.02%	10.29%
% ACUMULADO:		2.93%	2.93%	8.43%	15.06%	22.16%	30.30%	38.77%	47.59%	56.76%	66.22%	76.00%	86.02%	96.21%

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

**PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS**

Clave	2008 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2009 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
-------	-------------	-----	-----	-----	-----	-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

PU-01													
PU-02													
PU-03													
PU-04	\$ 1367,946.79	\$ 1,187,652.64	\$ 1,466,282.54	\$ 1,808,736.29	\$ 688,526.02								
PU-05	\$ 7,870,533.60	\$ 7,078,417.44	\$ 2,698,184.60	\$ 1,104,766.19	\$ 769,164.60	\$ 7,136,301.80	\$ 8,946,847.61	\$ 7,578,417.44	\$ 7,078,417.44	\$ 7,420,533.60	\$ 7,578,417.44		
PU-06	\$ 237,878.91	\$ 38,826.44											
PU-07	\$ 367,422.44	\$ 100,297.27											

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	2008					2009								
	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	
PE-06	\$ 1,077,998.97	\$ 1,100,935.07	\$ 1,146,807.36	\$ 1,032,129.63	\$ 1,146,807.36	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	298,189.91
PE-09	\$ 674,919.88	\$ 689,341.17	\$ 718,063.72	\$ 846,257.35	\$ 718,063.72	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	722,702.46
PE-010	\$ 456,016.20	\$ 465,719.87	\$ 485,123.62	\$ 836,811.26	\$ 485,123.62	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	164,947.03
PE-011	\$ 2,877.58	\$ 2,734.55	\$ 2,848.48	\$ 2,163.64	\$ 2,848.48	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	626.67

PE-012  
PE-013  
PE-014  
PE-015

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	2008 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2009 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
-------	-------------	-----	-----	-----	-----	-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

PI-04

PI-07 \$ 26,642.83 \$ 27,660.00 \$ 24,902.64 \$ 27,669.80 \$ 27,116.21 \$ 23,739.86

PI-08 \$ 36,678.29 \$ 40,744.78 \$ 39,315.88 \$ 35,046.51

PI-09 \$ 39,497.97 \$ 38,978.94 \$ 64,632.16 \$ 63,241.52 \$ 36,798.36 \$ 81,950.87 \$ 61,910.87 \$ 60,666.23 \$ 46,172.19

PI-10 \$ 67,811.17 \$ 69,049.66 \$ 71,836.73 \$ 64,754.05 \$ 34,524.88

PI-01 \$ 19,337.83 \$ 26,522.36 \$ 23,518.91 \$ 96,182.21 \$ 33,804.37 \$ 22,996.36 \$ 29,096.80 \$ 35,086.00 \$ 4,703.80

PI-02 \$ 107,342.16 \$ 129,328.89 \$ 134,939.06 \$ 134,539.88 \$ 731,736.73

09182002-007-07-PATIOS-1

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

46

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	2006					2007								
	Agos	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agos	
PI-03						\$ 98,936.29	\$ 10,840.74	\$ 96,917.11	\$ 96,917.17	\$ 94,998.07				
PI-02											\$ 48,925.25	\$ 65,283.68	\$ 67,951.78	\$ 6,795.18
PI-01	\$ 7544,361.86	\$ 1066,786.68	\$ 1111,236.02	\$ 1000,113.45	\$ 1111,236.02	\$ 1089,611.50	\$ 666,341.91							
PI-04						\$ 390,395.97	\$ 307,490.33							
PI-05						\$ 713,347.88	\$ 182,223.64							
PI-07						\$ 4,806,034.91								
PI-02						\$ 109,095.09	\$ 186,373.17	\$ 167,671.76						

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal





CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 08 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	2006 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2007 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ag
PU-033	\$ 2,708,725.89	\$ 3,275,496.05	\$ 3,415,018.39	\$ 3,071,713.55	\$ 3,413,018.39	\$ 3,344,756.22	\$ 2,903,465.28						
PU-034	\$ 636,143.61	\$ 834,546.61	\$ 880,152.76	\$ 801,137.50	\$ 880,142.78	\$ 872,349.12	\$ 765,531.35						
PU-035	\$ 35,187.93	\$ 40,425.11	\$ 42,105.40	\$ 37,818.54	\$ 42,109.45	\$ 35,321.98							
PU-036	\$ 4,791.41	\$ 4,384.75	\$ 4,387.40	\$ 4,110.71	\$ 4,667.46	\$ 3,839.68							
PU-037	\$ 1,631,208.01	\$ 1,625,914.05	\$ 1,735,527.77	\$ 1,561,294.90	\$ 1,735,527.77	\$ 1,706,621.21	\$ 1,677,098.43	\$ 1,665,914.06					

PU-038 \$ 5,341.15 \$ 4,801.52 \$ 5,238.04 \$ 5,238.04 \$ 2,618.02

PU-039 \$ 5,907.82 \$ 3,185.61 \$ 3,875.26 \$ 3,875.26 \$ 2,927.63

\$ 21,788.36 \$ 13,007.01

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C P 91830  
VERACRUZ, V.H. R.F.C CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	2008 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2009 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ag
PE-03										\$ 7,180.00	\$ 8,893.75		
PE-03										\$ 7,180.00	\$ 8,893.75		
PE-04										\$ 4,787.33	\$ 4,386.88		
PE-05										\$ 2,426.53	\$ 2,621.47		
PE-06										\$ 3,195.68	\$ 4,187.82		
PE-07										\$ 1,841.43	\$ 1,525.22		
PE-08										\$ 214,528.57	\$ 309,847.53		
PE-09										\$ 19,093.06	\$ 18,290.44		
PE-10										\$ 86,515.79	\$ 83,866.16		
PE-11										\$ 3,575.86	\$ 3,432.86		
PE-12										\$ 8,822.81	\$ 9,402.58		

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIO-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	2008	Sep	Oct	Nov	Dic	2009	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
-------	------	-----	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

PJ-033

PJ-034	\$	2,838.89	\$	2,899.09	\$	3,019.89	\$	2,717.90	\$	3,019.89	\$	2,959.49	\$	2,857.36	\$	2,899.09	\$	1,449.55
--------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------

PJ-035	\$	58,636.21	\$	59,885.79	\$	62,378.95	\$	56,141.05	\$	62,378.06	\$	61,181.07	\$	54,893.42	\$	59,885.79	\$	59,541.89
--------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	-----------

PJ-036	\$	13,580.07	\$	13,884.96	\$	14,448.84	\$	13,007.15	\$	14,448.84	\$	14,157.90	\$	12,713.22	\$	13,007.15	\$	13,007.15
--------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	-----------

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER R F C CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO OEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	2008 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2009 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
PE-007	\$ 1,434.35	\$ 1,484.87	\$ 1,525.91	\$ 1,573.32	\$ 1,525.91	\$ 1,495.39	\$ 1,342.88	\$	\$	\$	\$	\$	\$ 854.51

PE-008 \$ 14,868.37 \$ 19,184.72 \$ 15,817.42 \$ 14,225.68 \$ 16,817.42 \$ 15,501.07 \$ 13,819.53 \$ 8,857.75

PE-009 \$ 10,582.27 \$ 10,887.43 \$ 11,357.74 \$ 10,121.86 \$ 11,252.74 \$ 11,032.88 \$ 9,186.51 \$ 3,377.32

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal

09182002-007-07-PATIOS-1



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
 RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	2006 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2007 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
-------	-------------	-----	-----	-----	-----	-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

PU-01

PU-02 \$ 2,220.06

PU-01	\$	5,025.00	\$	5,840.54	\$	5,870.50	\$	5,398.00	\$	5,870.50	\$	5,750.00	\$	5,170.30	\$	5,640.54
-------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------

PU-02	\$	39,703.27	\$	59,952.22	\$	82,450.23	\$	89,202.21	\$	82,450.23	\$	81,202.22	\$	84,906.30	\$	89,182.22
-------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	-----------

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATICIS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	2008 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2009 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
-------	-------------	-----	-----	-----	-----	-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

PI-001	\$ 19,095.29	\$ 19,093.05	\$ 19,888.00	\$ 17,889.74	\$ 19,888.00	\$ 18,490.32	\$ 17,501.86	\$ 18,093.05					
--------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--	--	--	--	--

PI-002	\$ 1,461.17	\$ 1,452.21	\$ 1,554.38	\$ 1,398.84	\$ 1,554.38	\$ 1,323.29	\$ 1,367.86	\$ 1,074.33					
--------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	--	--	--	--	--

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	2008											2009					
	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago				

PI-006 \$ 8,870.96 \$ 394.53

PI-005 \$ 18,132.57 \$ 805.89

PI-001 \$ 33.39 \$ 36.30 \$ 58.17 \$ 32.84 \$ 48.71 \$ 47.54 \$ 51.67 \$ 46.20 \$ 54.38

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
 RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	2008 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2009 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
PU-072	\$ 34,937.46	\$ 35,680.80	\$ 37,167.50	\$ 32,458.75	\$ 37,167.50	\$ 38,424.15	\$ 37,287.40						

PU-073	\$ 268.72	\$ 268.20	\$ 277.36	\$ 245.80	\$ 277.36	\$ 277.87	\$ 244.81						
--------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	--	--	--	--	--	--

PU-074

*[Handwritten signature]*

\$ 8,458.75

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-

*[Handwritten signature]*

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal





LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
 RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

**PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS**

Clave	2008 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2009 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
-------	-------------	-----	-----	-----	-----	-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

RU-078

RU-077

RU-076

3 762 124.80

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

09182002-007-07-PANDS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL NUEVA, C.P 91830  
VERACRUZ, VER R F C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clase	2006 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2007 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
-------	-------------	-----	-----	-----	-----	-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

PU-079						\$ 118,173.98	\$ 125,076.67	\$	4,923.15				
--------	--	--	--	--	--	---------------	---------------	----	----------	--	--	--	--

PU-080						\$	8,224.72						
--------	--	--	--	--	--	----	----------	--	--	--	--	--	--

PU-081						\$ 4,101.71	\$	182.67					
--------	--	--	--	--	--	-------------	----	--------	--	--	--	--	--

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
 RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA. C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	2006 Ago	Sept	Oct	Nov	Dic	2009 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
-------	-------------	------	-----	-----	-----	-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

PI-02 \$ 1,696.77

PI-03 \$ 5,922.62

PI-04 \$ 1,967.24

PI-05 \$ 1,967.24

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

**PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS**

Clave	2008 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2009 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
-------	-------------	-----	-----	-----	-----	-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

PU-066 \$ 1,666.45 \$ 1,145.71

PU-067 \$ 100,287.83

PU-088

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R F C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

**PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS**

Clave	2008	Sep	Oct	Nov	Dic	2009	Jan	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
-------	------	-----	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Pu-000 \$ 231.84 \$ 236.56 \$ 246.42 \$ 271.78 \$ 246.42 \$ 241.49

Pu-000 \$ 45,009.08 \$ 46,366.72 \$ 47,882.00 \$ 43,093.80

Pu-001 \$ 13,150.78 \$ 13,430.76 \$ 13,988.71 \$ 12,588.84 \$ 13,888.71 \$ 13,716.73 \$ 6,159.43

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
 RIO MEDIO SA DE CV**

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

**PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS**

Clave	2008 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2009 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ag
-------	-------------	-----	-----	-----	-----	-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----

00000 \$ 45,582.71 \$ 16,533.15 \$ 48,472.84 \$ 43,874.83 \$ 48,472.84 \$ 73,266.58

00001 \$ 891.70 \$ 642.40 \$ 865.00 \$ 508.50 \$ 563.00 \$ 355.70

00004 \$ 29,385.26 \$ 35,809.39 \$ 37,393.45 \$ 33,871.30 \$ 37,301.45

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal





CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	2008 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2009 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
-------	-------------	-----	-----	-----	-----	-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

P01001 \$ 38,280.82

P01002 \$ 1,131.42

P01003 \$ 2,144.00

P01100 \$ 14,946.50 \$ 17,725.78 \$ 17,387.34 \$ 1,197.58

P01101 \$ 44,765.16 \$ 48,161.29 \$ 48,178.06 \$ 21,890.92

09182002-007-07-PATIOS

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal





# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C P 91830  
VERACRUZ, VER R.F.C CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

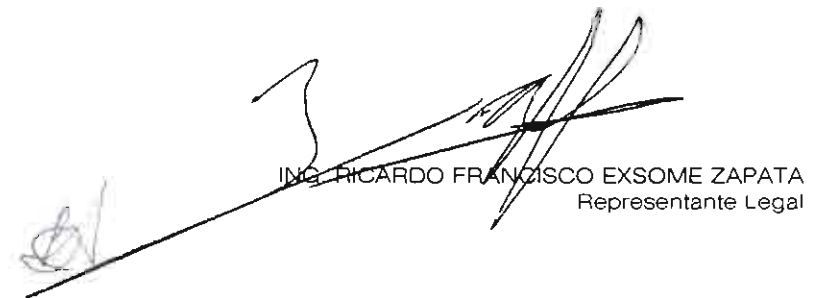
Clave	2008 Ago	Sept	Oct	Nov	Dic	2009 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
-------	-------------	------	-----	-----	-----	-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

RU-102	\$	33,611.68	\$	30,762.57	\$	33,611.68	\$	73,528.18					
--------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	--	--	--	--	--

RU-103	\$	187,477.73	\$	191,284.11	\$	175,755.76	\$	195,284.11	\$	191,378.43	\$	16,803.81	
--------	----	------------	----	------------	----	------------	----	------------	----	------------	----	-----------	--

RU-104	\$	99,170.38	\$	101,280.99	\$	185,100.67	\$	34,950.36	\$	185,508.67	\$	102,330.61	\$	16,400.21
--------	----	-----------	----	------------	----	------------	----	-----------	----	------------	----	------------	----	-----------

  
 Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoras No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 988-52-15

  
 ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	2006 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2007 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ag
-------	-------------	-----	-----	-----	-----	-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----

09-105	\$	88,832.96	\$	89,990.00	\$	92,852.10	\$	84,286.89	\$	83,652.10	\$	91,779.06	\$	101,206.92
--------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	------------

09-106	\$													17,697.66
--------	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------

09-107	\$	8,092.66	\$	8,874.35	\$	9,244.32	\$	8,219.89	\$	8,244.32	\$			369.77
--------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	--	--	--------

09-108	\$	394.69	\$	403.06	\$	419.89	\$	373.60	\$	419.89	\$			16.89
--------	----	--------	----	--------	----	--------	----	--------	----	--------	----	--	--	-------

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PE-03-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
 RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 OX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

**PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS**

Clave	2008						2009							
	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	

PU 109

PE-110

PU 111 \$ 4.635.65 \$ 4.754.28 \$ 4.931.54 \$ 4.438.38 \$ 4.931.54 \$ 4.832.91

S 730.30

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER. R.F.C CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	2008 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2009 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
-------	-------------	-----	-----	-----	-----	-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

PU-113 \$ 8,585.10 \$ 3,372.72

PU-114

PU-115 \$ 14,872.76 \$ 15,158.13 \$ 15,768.89 \$ 14,102.00 \$ 15,268.89 \$ 3,469.15

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

09182002-007-07-PR1103-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO OE VERACRUZ

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
 RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER. R.F.C CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

**PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS**

Cleve	2008 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2009 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
-------	-------------	-----	-----	-----	-----	-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

PU-116	\$	15,692.51	\$	16,230.69	\$	16,906.92	\$	15,216.23	\$	16,906.92	\$		3,719.52
--------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	--	----------

PU-117

PU-118

PU-119

\$ 84.54 \$ 81.16

09182002-007-07-PATIOS

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C P. 91830  
VERACRUZ, VER. R F C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	2008	Sep	Oct	Nov	Dic	2009	Jan	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
-------	------	-----	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

PU-100 \$ 81.32

PU-101 \$ 171.81

PU-172 \$ 552.98

PU-102 \$ 1,705.40 \$ 417.85

*[Handwritten signature]*

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07 PATIOS 1

*[Handwritten signature]*

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

**PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS**

Clave	2008 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2009 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
-------	-------------	-----	-----	-----	-----	-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

PI-124 \$ 3,368.54 \$ 823.42

PI-125 \$ 1,810.03 \$ 344.68

PI-126 \$ 782.75 \$ 186.45

PI-127 \$ 2,032.46 \$ 496.82

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
R.F.C: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	2006 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2007 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agto
PE-008				\$ 158.81 \$		\$ 37.56							
PE-109				\$ 626.37 \$		152.87							
PE-100				\$ 121.76 \$		29.76							
PE-101				\$ 964.00 \$		233.35							
PE-102				\$ 156.34 \$		38.27							

**Constructora e Inmobiliaria  
 RIO MEDIO  
 S.A. de C.V.**  
 Matamoras No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS

71

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal





LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	2008 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2009 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
-------	-------------	-----	-----	-----	-----	-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

PI-103

\$ 1,653,007 \$

404.13

PI-124

PI-108

PI-136

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

09182002-007-PATIOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

**PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS**

Clave	2008 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2009 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agto
-------	-------------	-----	-----	-----	-----	-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------

PU-027

PU-138

PU-138

\$ 10,532.21

PU-141 \$ 26,470.35 \$ 19,065.30 \$ 30,287.19 \$ 27,267.47

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07 PATIOS

*[Handwritten signature]*

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

**PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS**

Clave	2008 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2009 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
-------	-------------	-----	-----	-----	-----	-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

\$ 8,625.44

PO-143

\$ 220,727.20

PJ-144

\$ 1,411.02

09182002-007



ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER R.F.C CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	2008 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2009 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
-------	-------------	-----	-----	-----	-----	-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

RI-03 \$ 14,885.28 \$ 13,860.42

RI-04 28,971.18

RI-07 17,611.58

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PA11021



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER R.F.C CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	2008 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2009 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
-------	-------------	-----	-----	-----	-----	-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

PU-149

PU-150

PU-151 \$ 4,654.51 \$ 0,753.95 \$ 4,891.81 \$ 4,456.45 \$ 4,951.61 \$ 4,857.98 \$ 4,357.47 \$ 4,793.35 \$ 4,753.55 \$ 4,054.51 \$ 3,486.13

PU-152 \$ 18,540.41 \$ 19,241.26 \$ 20,042.98 \$ 18,038.69 \$ 20,042.98 \$ 19,642.12 \$ 17,837.83 \$ 19,241.26 \$ 19,241.26 \$ 18,840.41 \$ 14,830.08

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 R.F.C: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

*[Handwritten signature]*

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
 RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	2008 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2009 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
-------	-------------	-----	-----	-----	-----	-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

PE-03 \$ 27,184.10 \$ 27,742.16 \$ 28,898.07 \$ 28,008.26 \$ 28,008.07 \$ 28,320.15 \$ 21,430.30 \$ 27,742.16 \$ 27,742.16 \$ 27,184.10 \$ 12,795.10

PE-04 \$ 25,888.83 \$ 26,420.25 \$ 27,521.10 \$ 24,788.98 \$ 27,521.10 \$ 28,370.07 \$ 24,718.50 \$ 26,420.25 \$ 26,420.25 \$ 25,888.83 \$ 12,109.28

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

09182002-007-07-77-005-1

3

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	2008						2009						
	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agos
PA-03	\$ 111,287.74	\$ 143,752.58	\$ 114,482.28	\$ 188,643.26	\$ 118,482.28	\$ 42,867.22							

PA-16	\$ 1,868.27	\$ 1,897.81	\$ 1,976.88	\$ 1,779.19	\$ 1,976.89	\$ 7,111.98
-------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

PA-20	\$ 56,124.88	\$ 56,297.76	\$ 58,843.90	\$ 52,779.16	\$ 58,643.50	\$ 25,111.66
-------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

PA-22	\$ 11,208.77	\$ 11,508.48	\$ 11,945.93	\$ 10,787.34	\$ 11,885.93	\$ 4,314.94
-------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	-------------

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
Tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA. C.P. 91830  
VERACRUZ, VER R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTO

Clave	2008 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2009 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
-------	-------------	-----	-----	-----	-----	-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

PU-159 \$ 9,048.80 \$ 5,741.35 \$ 8,676.44 \$ 8,668.80 \$ 8,676.44 \$ 3,465.52

PU-160 \$ 15,072.00 \$ 19,831.61 \$ 17,848.45 \$ 19,831.61 \$ 7,139.38

PU-161 \$ 30,914.49 \$ 40,676.96 \$ 38,600.26 \$ 40,676.96 \$ 14,643.71

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
R.F.C.: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal





LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
 OBRA: HABILITADO DE PATIDS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
 ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
 VERACRUZ, VER. R F C CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
 INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
 TERMINACION: 04 DE AGDSTO DEL 2009  
 TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	2008 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2009 Ene	Feb	Mir	Abr	May	Jun	Jul	Ago
-------	-------------	-----	-----	-----	-----	-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

PU-162 \$ 24,173.26 \$ 41,679.20 \$ 37,011.38 \$ 47,878.29 \$ 2,506.17

PU-163 \$ 7,988.26 \$ 13,728.37 \$ 12,384.04 \$ 13,738.57 \$ 7,418.72

PU-164 \$ 1,0047.89 \$ 49,839.37 \$ 44,852.01 \$ 48,855.37 \$ 59,868.84

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

*[Handwritten signature]*

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
 Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	2008 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2009 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
-------	-------------	-----	-----	-----	-----	-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

PU-165	\$	53,302.96	\$	29,790.57	\$	20,811.51	\$	29,790.57	\$	73,837.36			
--------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	--	--	--

PU-166	\$	1,763.40	\$	17,634.03	\$	10,870.63	\$	17,634.03	\$	17,281.35	\$		705.36
--------	----	----------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	--	--------

PU-167	\$	40,138.39	\$	41,725.90	\$	53,390.99	\$	48,023.99	\$				18,142.40
--------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	--	--	--	-----------

09182002-007-07

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

**PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS**

Clave	2008 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2009 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
PU-106	\$ 5,486.95	\$ 5,103.70											1,984.64
PU-109	\$ 7,615.96	\$ 7,983.28											2,827.41
PU-170	\$ 16,967.31	\$ 16,307.04											5,775.41
PU-171	\$ 489,980.95	\$ 500,405.07	\$ 521,255.91	\$ 469,130.32	\$ 177,227.01								

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
R.F.C: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS													
Clave	2008 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2009 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago

PU-172

PU-173

PU-174    \$ 43,788.95    \$ 44,696.67    \$ 40,982.99    \$ 11,518.15

PU-175



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten signature]*  
ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA  
RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C P 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	2008 Ago	Set	Oct	Nov	Dic	2009 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agos
-------	-------------	-----	-----	-----	-----	-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------

PU-116 \$ 9,255.47 \$ 9,432.40 \$ 9,648.25 \$ 7,089.30

PU-117 \$ 11,447.00 \$ 11,830.55 \$ 12,177.66 \$ 9,789.92

PU-118 \$ 15,002.30 \$ 15,186.38 \$ 15,651.44 \$ 12,946.28 \$ 1,056.05

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

*[Handwritten signature]*

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	2006 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2007 Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
-------	-------------	-----	-----	-----	-----	-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

AV-03	\$ 38,079.64	\$ 38,889.84	\$ 40,510.75	\$ 36,459.23	\$ 13,273.49
-------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

AV-04	\$ 41,403.91	\$ 46,481.87	\$ 42,987.78	\$ 43,528.00	\$ 18,455.25
-------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

FD-01	\$ 3,016.81	\$ 17,348.88	\$ 4,665.43
-------	-------------	--------------	-------------

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
 S.A. de C.V.  
 Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
 C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
 RFC: CIR-981109-DX4  
 tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal



# CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RIO MEDIO SA DE CV

MATAMOROS 333-8 COL. NUEVA, C.P. 91830  
VERACRUZ, VER. R.F.C. CIR 981109 DX4



LICITACION PUBLICA No. 09182002-007-07  
OBRA: HABILITADO DE PATIOS Y VIALIDAD PRINCIPAL EN ZONA DE  
ACTIVIDADES LOGISTICAS EN EL PUERTO DE VERACRUZ

FECHA: 13 DE JULIO DEL 2007  
INICIO: 06 DE AGOSTO DEL 2007  
TERMINACION: 04 DE AGOSTO DEL 2009  
TIEMPO DE EJECUCION: 730 D.C.

## PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO (PE-03) MONTOS

Clave	2008	Sep	Oct	Nov	Dic	2009	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ag
-------	------	-----	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----

PU-102 \$ 20,433.43 \$ 88,772.44 \$ 91,980.66 \$ 87,759.42 \$ 51,492.26

	\$ 20'150,113.01	\$ 20'561,611.64	\$ 16'175,209.38	\$ 19'980,399.25	\$ 15'123,184.71	\$ 18'571,901.61	\$ 19'126,818.04	\$ 9'821,553.11	\$ 8'017,630.37	\$ 8'219,446.42	\$ 7'995,609.45	\$ 67,951.76	\$ 6,795.18	
	\$ 266'065,707.52	\$ 278'626,814.16	\$ 292'802,023.54	\$ 312'782,427.79	\$ 327'901,987.30	\$ 348'477,489.11	\$ 365'604,307.15	\$ 376'425,860.26	\$ 363'443,490.63	\$ 391'662,937.05	\$ 399'659,546.60	\$ 399'726,498.26	\$ 389'733,293.44	
% PARCIAL	5.04%	5.14%	4.05%	5.50%	3.70%	4.65%	4.78%	2.46%	2.01%	2.06%	2.00%	0.02%	0.00%	
	64.06%	69.20%	73.25%	78.25%	82.03%	86.68%	91.46%	93.92%	95.92%	97.98%	99.98%	100.00%	100.00%	

Constructora e Inmobiliaria  
**RIO MEDIO**  
S.A. de C.V.  
Matamoros No. 333-8 Col. Nueva  
C.P. 91830 Veracruz, Ver.  
RFC: CIR-981109-DX4  
tel: 938-52-15

09182002-007-07-PATIOS-1

ING. RICARDO FRANCISCO EXSOME ZAPATA  
Representante Legal