

Finiquito de Obra

"El presente finiquito se elabora con fundamento en el Artículo 75 párrafo segundo de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma, Artículos 182 y 196 del Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Chihuahua"

CONSTRUCCION DE SANITARIOS EN JARDIN DE NIÑOS 24 DE FEBRERO CON CLAVE:08EJN0416V

Contratista:		CONSTRUCTORA PEÑA LARGA, S.A. DE C.V.		Reg. Fed. Cont: CPL-931103-A65	
Contrato No. 148/2016		Monto con Iva \$ 339,037.04		Período Contratado: 01 DE JULIO AL 31 DE AGOSTO DEL 2016	
Anticipo del 0%		Entregado:		Elaborado: Junio 29 del 2016	
Suspensión apartir:		Elaborado:		Acuerdo Elaborado:	
Convenio		Incremento \$		Elaborado:	
Convenio		Incremento \$		Elaborado:	
Fianza Vicios Ocultos No.		Monto con Iva \$ 25,487.95		Fecha: Jul 31 del 2016	

2016-PDM-FISM-OP-073 \$ 339,037.04

TOTAL APROBADO PARA EL AÑO 2016 \$ 339,037.04

SALDO POR EJERCER DE LO APROBADO \$ 84,157.47

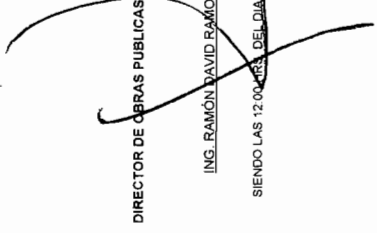
ESTIMACION	TRAMITE	DESCRIPCION	FACTURA	IMPORTE	IMPUESTO	SANCION	REINTEGRO	AMORTIZACION	IVA	RETENCIONES	SALDO	EJERCIDO	FINANC	PERIODO DE EJECUCION	
														INICIO	TERMINACION
Anticipo		ANTICIPO													
Estimación 1		Normal	Nº 106	59,823.87	9,539.82									Jul 1 del 2016	Jul 18 del 2016
Estimación 2		Normal y Extras	Nº 110	160,099.90	25,813.98									Jul 19 del 2016	Ago 31 del 2016

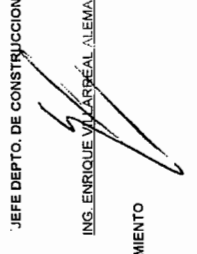
SALDOS 2016	219,723.77	35,158.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	439.45	254,879.57		Jul 1 del 2016	Ago 31 del 2016
COSTO DE OBRA	254,879.57														
POR ESTIMAR	84,157.47														
AMORTIZACION	0.00														
POR AMORTIZAR	0.00														
EJERCIDO	254,879.57														
POR EJERCER	84,157.47														
RET 0.2%	439.45														
RET 0.2%	439.45														

CONTRATISTA: 
CONSTRUCTORA PEÑA LARGA, S.A. DE C.V.

RESIDENTE D.O.P.: 
ING. PERLA AGUIRRE MARQUEZ

SUBDIRECTOR DE OBRA PÚBLICA E INFRAESTRUCTURA: 
ING. XÓCHITL PÉREZ BLANCO

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO: 
ING. RAMÓN DAVID RAMOS ARMENTA

JEFE DEPTO. DE CONSTRUCCION: 
ING. ENRIQUE VILLARREAL ALEMAN

SIENDO LAS 12:00 HRS. DEL DÍA 28 DE SEPTIEMBRE DE 2016, EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA, CHIH

CONSTRUCCION DE SANITARIOS EN JARDIN DE NIÑOS 24 DE FEBRERO CON CLAVE:08EJN0416V

Finiquito de los Trabajos									
Nº	CONCEPTOS	UNIDAD	VOLUMENES		P.UNITARIO	IMPORTE	VOLUMEN EJERCIDO	POR ESTIMAR	VOLUMEN REAL EJECUTADO
			CONTRATO	CONVENIO					

NOTA ACLARATORIA: El concursante deberá tomar como base para calcular los análisis de precios unitarios de este catálogo, proyecto y especificaciones relativas a cada concepto que se incluyan como anexo y las aplicables del Reglamento Municipal que corresponda

1.1		1.2		1.3		1.4		1.5		1.6		1.7		1.8		1.9		2.0		2.1		2.2		2.3		2.4		2.5		2.6		2.7		2.8		2.9		3.0		3.1		3.2		3.3		3.4		3.5		3.6		3.7		3.8		3.9		4.0		4.1		4.2		4.3		4.4		4.5		4.6		4.7		4.8		4.9		5.0		5.1		5.2		5.3		5.4		5.5		5.6		5.7		5.8		5.9		6.0		6.1		6.2		6.3		6.4		6.5		6.6		6.7		6.8		6.9		7.0		7.1		7.2		7.3		7.4		7.5		7.6		7.7		7.8		7.9		8.0		8.1		8.2		8.3		8.4		8.5		8.6		8.7		8.8		8.9		9.0		9.1		9.2		9.3		9.4		9.5		9.6		9.7		9.8		9.9		10.0		10.1		10.2		10.3		10.4		10.5		10.6		10.7		10.8		10.9		11.0		11.1		11.2		11.3		11.4		11.5		11.6		11.7		11.8		11.9		12.0		12.1		12.2		12.3		12.4		12.5		12.6		12.7		12.8		12.9		13.0		13.1		13.2		13.3		13.4		13.5		13.6		13.7		13.8		13.9		14.0		14.1		14.2		14.3		14.4		14.5		14.6		14.7		14.8		14.9		15.0		15.1		15.2		15.3		15.4		15.5		15.6		15.7		15.8		15.9		16.0		16.1		16.2		16.3		16.4		16.5		16.6		16.7		16.8		16.9		17.0		17.1		17.2		17.3		17.4		17.5		17.6		17.7		17.8		17.9		18.0		18.1		18.2		18.3		18.4		18.5		18.6		18.7		18.8		18.9		19.0		19.1		19.2		19.3		19.4		19.5		19.6		19.7		19.8		19.9		20.0		20.1		20.2		20.3		20.4		20.5		20.6		20.7		20.8		20.9		21.0		21.1		21.2		21.3		21.4		21.5		21.6		21.7		21.8		21.9		22.0		22.1		22.2		22.3		22.4		22.5		22.6		22.7		22.8		22.9		23.0		23.1		23.2		23.3		23.4		23.5		23.6		23.7		23.8		23.9		24.0		24.1		24.2		24.3		24.4		24.5		24.6		24.7		24.8		24.9		25.0		25.1		25.2		25.3		25.4		25.5		25.6		25.7		25.8		25.9		26.0		26.1		26.2		26.3		26.4		26.5		26.6		26.7		26.8		26.9		27.0		27.1		27.2		27.3		27.4		27.5		27.6		27.7		27.8		27.9		28.0		28.1		28.2		28.3		28.4		28.5		28.6		28.7		28.8		28.9		29.0		29.1		29.2		29.3		29.4		29.5		29.6		29.7		29.8		29.9		30.0		30.1		30.2		30.3		30.4		30.5		30.6		30.7		30.8		30.9		31.0		31.1		31.2		31.3		31.4		31.5		31.6		31.7		31.8		31.9		32.0		32.1		32.2		32.3		32.4		32.5		32.6		32.7		32.8		32.9		33.0		33.1		33.2		33.3		33.4		33.5		33.6		33.7		33.8		33.9		34.0		34.1		34.2		34.3		34.4		34.5		34.6		34.7		34.8		34.9		35.0		35.1		35.2		35.3		35.4		35.5		35.6		35.7		35.8		35.9		36.0		36.1		36.2		36.3		36.4		36.5		36.6		36.7		36.8		36.9		37.0		37.1		37.2		37.3		37.4		37.5		37.6		37.7		37.8		37.9		38.0		38.1		38.2		38.3		38.4		38.5		38.6		38.7		38.8		38.9		39.0		39.1		39.2		39.3		39.4		39.5		39.6		39.7		39.8		39.9		40.0		40.1		40.2		40.3		40.4		40.5		40.6		40.7		40.8		40.9		41.0		41.1		41.2		41.3		41.4		41.5		41.6		41.7		41.8		41.9		42.0		42.1		42.2		42.3		42.4		42.5		42.6		42.7		42.8		42.9		43.0		43.1		43.2		43.3		43.4		43.5		43.6		43.7		43.8		43.9		44.0		44.1		44.2		44.3		44.4		44.5		44.6		44.7		44.8		44.9		45.0		45.1		45.2		45.3		45.4		45.5		45.6		45.7		45.8		45.9		46.0		46.1		46.2		46.3		46.4		46.5		46.6		46.7		46.8		46.9		47.0		47.1		47.2		47.3		47.4		47.5		47.6		47.7		47.8		47.9		48.0		48.1		48.2		48.3		48.4		48.5		48.6		48.7		48.8		48.9		49.0		49.1		49.2		49.3		49.4		49.5		49.6		49.7		49.8		49.9		50.0		50.1		50.2		50.3		50.4		50.5		50.6		50.7		50.8		50.9		51.0		51.1		51.2		51.3		51.4		51.5		51.6		51.7		51.8		51.9		52.0		52.1		52.2		52.3		52.4		52.5		52.6		52.7		52.8		52.9		53.0		53.1		53.2		53.3		53.4		53.5		53.6		53.7		53.8		53.9		54.0		54.1		54.2		54.3		54.4		54.5		54.6		54.7		54.8		54.9		55.0		55.1		55.2		55.3		55.4		55.5		55.6		55.7		55.8		55.9		56.0		56.1		56.2		56.3		56.4		56.5		56.6		56.7		56.8		56.9		57.0		57.1		57.2		57.3		57.4		57.5		57.6		57.7		57.8		57.9		58.0		58.1		58.2		58.3		58.4		58.5		58.6		58.7		58.8		58.9		59.0		59.1		59.2		59.3		59.4		59.5		59.6		59.7		59.8		59.9		60.0		60.1		60.2		60.3		60.4		60.5		60.6		60.7		60.8		60.9		61.0		61.1		61.2		61.3		61.4		61.5		61.6		61.7		61.8		61.9		62.0		62.1		62.2		62.3		62.4		62.5		62.6		62.7		62.8		62.9		63.0		63.1		63.2		63.3		63.4		63.5		63.6		63.7		63.8		63.9		64.0		64.1		64.2		64.3		64.4		64.5		64.6		64.7		64.8		64.9		65.0		65.1		65.2		65.3		65.4		65.5		65.6		65.7		65.8		65.9		66.0		66.1		66.2		66.3		66.4		66.5		66.6		66.7		66.8		66.9		67.0		67.1		67.2		67.3		67.4		67.5		67.6		67.7		67.8		67.9		68.0		68.1		68.2		68.3		68.4		68.5		68.6		68.7		68.8		68.9		69.0		69.1		69.2		69.3		69.4		69.5		69.6		69.7		69.8		69.9		70.0		70.1		70.2		70.3		70.4		70.5		70.6		70.7		70.8		70.9		71.0		71.1		71.2		71.3		71.4		71.5		71.6		71.7		71.8		71.9		72.0		72.1		72.2		72.3		72.4		72.5		72.6		72.7		72.8		72.9		73.0		73.1		73.2		73.3		73.4		73.5		73.6		73.7		73.8		73.9		74.0		74.1		74.2		74.3		74.4		74.5		74.6		74.7		74.8		74.9		75.0		75.1		75.2		75.3		75.4		75.5		75.6		75.7		75.8		75.9		76.0		76.1		76.2		76.3		76.4		76.5		76.6		76.7		76.8		76.9		77.0		77.1		77.2		77.3		77.4		77.5		77.6		77.7		77.8		77.9		78.0		78.1		78.2		78.3		78.4		78.5		78.6		78.7		78.8		78.9		79.0		79.1		79.2		79.3		79.4		79.5		79.6		79.7		79.8		79.9		80.0		80.1		80.2		80.3		80.4		80.5		80.6		80.7		80.8		80.9		81.0		81.1		81.2		81.3		81.4		81.5		81.6		81.7		81.8		81.9		82.0		82.1		82.2		82.3		82.4		82.5		82.6		82.7		82.8		82.9		83.0		83.1		83.2		83.3		83.4		83.5		83.6		83.7		83.8		83.9		84.0		84.1		84.2		84.3		84.4		84.5		84.6		84.7		84.8		84.9		85.0		85.1		85.2		85.3		85.4		85.5		85.6		85.7		85.8		85.9		86.0		86.1		86.2		86.3		86.4		86.5		86.6		86.7		86.8		86.9		87.0		87.1		87.2		87.3		87.4		87.5		87.6		87.7		87.8		87.9		88.0		88.1		88.2		88.3		88.4		88.5		88.6		88.7		88.8		88.9		89.0		89.1		89.2		89.3		89.4		89.5		89.6		89.7		89.8		89.9		90.0		90.1		90.2		90.3		90.4		90.5		90.6		90.7		90.8		90.9		91.0		91.1		91.2		91.3		91.4		91.5		91.6		91.7		91.8		91.9		92.0		92.1		92.2		92.3		92.4		92.5		92.6		92.7		92.8		92.9		93.0		93.1		93.2		93.3		93.4		93.5		93.6		93.7		93.8		93.9		94.0		94.1		94.2		94.3		94.4		94.5		94.6		94.7		94.8		94.9		95.0		95.1		95.2		95.3		95.4		95.5		95.6		95.7		95.8		95.9		96.0		96.1		96.2		96.3		96.4		96.5		96.6		96.7		96.8		96.9		97.0		97.1		97.2		97.3		97.4		97.5		97.6		97.7		97.8		97.9		98.0		98.1		98.2		98.3		98.4		98.5		98.6		98.7		98.8		98.9		99.0		99.1		99.2		99.3		99.4		99.5		99.6		99.7		99.8		99.9		100.0		100.1		100.2		100.3		100.4		100.5		100.6		100.7		100.8		100.9		101.0		101.1		101.2		101.3		101.4		101.5		101.6		101.7		101.8		101.9		102.0		102.1		102.2		102.3		102.4		102.5		102.6		102.7		102.8		102.9		103.0		103.1		103.2		103.3		103.4		103.5		103.6		103.7		103.8		103.9		104.0		104.1		104.2		104.3		104.4		104.5	
-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--

**PRESIDENCIA MUNICIPAL DE CHIHUAHUA
DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO**

CONSTRUCCION DE SANITARIOS EN JARDIN DE NIÑOS 24 DE FEBRERO CON CLAVE:08EJN0416V

Finiquito de los Trabajos

Nº	CONCEPTOS	UNIDAD	VOLUMENES CONTRATO	P.UNITARIO	IMPORTE	VOLUMEN EJERCIDO	POR ESTIMAR	VOLUMEN REAL EJECUTADO
1.2.5	Suministro y colocación de tubería hidráulica de tubo plus de 1/2" inc. coples, lee, conexiones, zanjeado y arope.	m	120.00	\$167.10	\$20,052.00	19.00	101.00	3,174.90
1.2.6	Castillo de 15x15 cms. de concreto f'c=200 kg/cm2 armado con armex de 4 puntas incluye cimbra	m	72.00	\$178.00	\$12,816.00	79.67	-7.67	14,181.26
1.2.7	Muro de block de 15 cms.de espesor asentado con cemento-arena de f'c=60 kg/cm2 acabado aparente en ambas caras	m	144.00	\$283.72	\$40,855.68	0.00	144.00	0.00
1.2.8	Cadena de cerramiento de f'c= 200 kg/cm2 de 15x15 cms. armada con armex de 3 puntas incluye cimbrado, armado y colado	m	50.00	\$172.14	\$8,607.00	28.66	21.34	4,933.53
1.2.9	Repellado de mortero cemento-arena de f'c=60 kg/cm2 en muro a plomo y regla acabado con plana inc. remates y emboquillados	m2	109.00	\$111.55	\$12,158.95	0.00	109.00	0.00
1.2.10	Suministro y colocación de loseta de cerámica marca Interkeramic modelo boulder de 33 x 33 cms. color white o similar en calidad, asentada con pegazulejo, incluye: boquilla de color con sellador integrado, materiales, desperdicios, cortes, acarreo, limpieza, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución	m2	25.00	\$202.46	\$5,061.50	21.97	3.03	4,448.05
1.2.11	Suministro y colocación de puerta de tambor de 0.80 x 2.10 mts., incluye: marco, chapa con llave, bisagras, pintura y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	6.00	\$1,448.05	\$8,688.30	5.00	1.00	7,240.25
1.2.12	Suministro y colocación de ventana metálica de 60 x 40 cms. inc. vidrio gola de agua, mosquitero, reja y pintura	pza	6.00	\$770.07	\$4,620.42	6.00	0.00	4,620.42
1.2.13	Suministro y colocación de sanitario vitromex maraton blanco o similar inc. pilas de sujeción, cuello de cera, alimentador, válvula, flotador y todo lo necesario para su correcto funcionamiento.	pza	6.00	\$1,611.36	\$9,668.16	6.00	0.00	9,668.16
1.2.14	Suministro y colocación de lavabo maraton blanco o similar inc. llave mezcladora, alimentadores, trampa de pvc. y todo lo necesario para su buen funcionamiento.	pza	6.00	\$1,316.29	\$7,897.74	6.00	0.00	7,897.74
1.3	TECHUMBRE							0.00
1.3.1	Enrase de concreto c=200kg/cm2 a una altura de 12cms.	m	4.80	\$68.79	\$330.19	26.29	-21.49	1,808.49
1.3.2	Losa de concreto f'c=200kg/cm2 y 10cm de espesor armada con varilla #3a cada 20cm en ambos sentidos , incluye cimbra ,curado y todo para su buen funcionamiento P.U.O.T.Y.	m2	38.00	\$493.74	\$18,762.12	7.08	30.92	3,495.68
1.3.3	Suministro y aplicación de 2 capas de impertex con mallla y sellador y todo lo necesario para su buen funcionamiento	m2	6.25	\$120.61	\$753.81	7.08	-0.83	853.92
1.3.4	Salida con apagador y caja galvanizada, incluye cableado ,tubena ,ranurado y todo para su buen funcionamiento	salida	1.00	\$382.00	\$382.00	6.00	-5.00	2,292.00
1.3.5	Salida de centro con caja galvanizada incluye roseta cable3 y todo para su buena instalacion P.U.O.T.	salida	1.00	\$375.03	\$375.03	6.00	-5.00	- 2,250.18

Handwritten signature

Handwritten signature

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE CHIHUAHUA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO

CONSTRUCCIÓN DE SANTARIOS EN JARDIN DE NIÑOS 24 DE FEBRERO CON CLAVE:08EJN0416V

Finiquito de los Trabajos

N°	CONCEPTOS	UNIDAD	VOLUMENES		P.UNITARIO	IMPORTE	VOLUMEN EJERCIDO	POR ESTIMAR	VOLUMEN REAL EJECUTADO
			CONTRATO	CONVENIO					
1.4	EXTRAORDINARIOS								0.00
EX -1	Aplanado a base de esluco con color. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.	m2	0		\$85.94	\$0.00	157.95	-157.95	157.95
EX -2	Murete de concreto de 10 cms para asentar lavabo a una altura de 60 cms y ancho 60cms, incluye: losa de 10 cms de espesor f'c=150 kg/cm2, acabado con cerámica en ambas caras, material, mano de obra y lo necesario para su correcta ejecución.	pza	0		\$1,501.49	\$0.00	5.00	-5.00	5.00
EX -3	Demolición de muro de protección de tanque estacionario elaborado a base de concreto, de muro sección de 2.00 x 1.50x 1.20 mts. Incluye: desmontaje de tanque estacionario, retiro de material producto de la demolición, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.	pza	0		\$1,142.15	\$0.00	1.00	-1.00	1.00
EX -4	Línea de conducción de gas de tubo de cobre de 1/2" tipo "L". Incluye: demoliciones, reparaciones en muro, codos, tees, conectores y lo necesario para su correcta ejecución	ml	0		\$242.99	\$0.00	38.62	-38.62	38.62
EX -5	Retiro de cancelería existente. Incluye: recorte en cancelería y/o retiro de ventana, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución	pza	0		\$161.08	\$0.00	6.00	-6.00	6.00
EX -6	Reubicación de calentón GAS empotrado a pared. Incluye: material de fijación, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.	pza	0		\$165.91	\$0.00	4.00	-4.00	4.00
EX -7	Reposición de cancelería similar a la existente de 0.96 x 1.50 m. Incluye: marco de aluminio, vidrio, materiales, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	0		\$2,316.33	\$0.00	2.00	-2.00	2.00
EX -8	Reposición de cancelería similar a la existente de 0.58 x 1.50 m. Incluye: marco de aluminio, vidrio, materiales, mano de obra, herramienta y Todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	0		\$1,482.28	\$0.00	1.00	-1.00	1.00
EX -9	Recorte y ajuste de reja con malla metálica, sección aproximada de 1.52 x 0.98. Incluye mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución	pza	0		\$434.63	\$0.00	6.00	-6.00	6.00
EX -10	Antepecho en puerta de tambor a base de Tablaroca a doble cara. Incluye: basidor, materiales, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	0		\$524.89	\$0.00	5.00	-5.00	5.00
EX -11	Corte de árbol de hasta 5.00 mts aprox y extracción de cepa y desentrañe. Incluye retiro con carretilla a una distancia promedio de 20 mts. Del sitio de los trabajos	pza	0		\$1,035.67	\$0.00	5.00	-5.00	5.00
EX -12	Retiro de material producto de la demolición fuera del sitio de los trabajos. Incluye carga con equipo mecánico a camión de volteo y abundamiento.	m3	0		\$118.39	\$0.00	14.00	-14.00	14.00
EX -13	Tapón de registro de 4", incluye: base de concreto, tubo, conexiones, tapón excavación y todo lo necesario para su correcta instalación	pza	0		\$429.17	\$0.00	5.00	-5.00	5.00

Chih

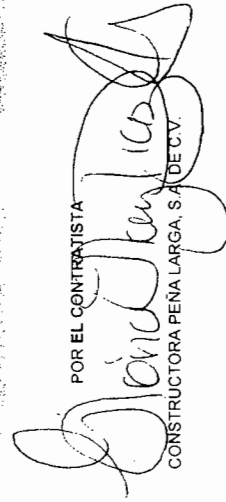
[Signature]

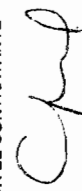
**PRESIDENCIA MUNICIPAL DE CHIHUAHUA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO**

CONSTRUCCION DE SANITARIOS EN JARDIN DE NIÑOS 24 DE FEBRERO CON CLAVE:08EJN0416V

Finiquito de los Trabajos

Nº	CONCEPTOS	UNIDAD	VOLUMENES CONTRATO	CONVENIO	P. UNITARIO	IMPORTE	VOLUMEN EJERCIDO	POR ESTIMAR	VOLUMEN REAL EJECUTADO
EX-14	Suministro y colocación de puerta corrediza con duela de aluminio de 1.24m x 2.41 de alto, incluye herrajes, rieles y todo lo necesario para su correcta instalación	pza	0		\$4,956.34	\$0.00	1.00	-1.00	4,956.34
EX-15	Instalación de falso plafón con sección de 1.32 X 1.82M, 1.32m X 1.75 m, Y 1.31m X 2.18m de panel de yeso, incluye: guías, soportes y todo lo necesario para su correcta instalación	m2	0		\$362.02	\$0.00	14.53	-14.53	5,260.15
EX-16	Suministro e instalación eléctrica a base de tubería galvanizada para tendido eléctrico de 1/2". Incluye tubo, codo, cable, coples, cajas y todo lo necesario para su correcta instalación	ml	0		\$193.42	\$0.00	45.30	-45.30	8,761.93
EX-17	Suministro e instalación de goterón de lámina galvanizada cal. 26. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.	ml	0		\$49.18	\$0.00	19.55	-19.55	961.47
EX-18	Suministro e instalación de accesorios para baño. Incluye: despachador de jabón y despachador de papel.	juego	0		\$697.21	\$0.00	6.00	-6.00	4,183.26
EX-19	Suministro e instalación de barra de seguridad y chasis en sanitario para salón USAER. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.	juego	0		\$1,668.06	\$0.00	1.00	-1.00	1,668.06
EX-20	Pintura vinílica en muros y plafones. incluye mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución	m2	0		\$57.18	\$0.00	112.37	-112.37	6,425.32
EX-21	Muro de block de 0.15 x0.20x0.40 m, asentado con mortero cemento arena 1:4. incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución	m2	0		\$257.72	\$0.00	64.86	-64.86	16,715.72
EX-22	Piso de concreto f'c=200 kg/cm2 de 10 cm de espesor. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.	m2	0		\$239.35	\$0.00	24.12	-24.12	5,773.12
						\$0.00			0.00
					SUBTOTAL	\$292,273.31			\$219,723.77
					IVA	\$46,763.73			\$35,155.80
					TOTAL	\$339,037.04			\$254,879.57


 POR EL CONTRATISTA
 CONSTRUCTORA PEÑA LARGA, S. DE CV.

POR EL CONTRATANTE

 ING. PERLA AGUIRRE MARQUEZ

Se levanta el presente finiquito, según contrato de obra pública No. 149/2016