



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NÚMERO: 196/2016

CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 75 PRIMER PÁRRAFO DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA Y 177, 186, 190 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA DEL ESTADO DE CHIHUAHUA SE LEVANTA LA PRESENTE:

ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN FÍSICA DE OBRA PÚBLICA

LUGAR Y FECHA: EN LAS OFICINAS QUE OCUPA LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO, EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA, CHIHUAHUA, SIENDO LAS DOCE HORAS DEL DÍA 05 DE OCTUBRE DE 2016, SE PROCEDIÓ AL PRESENTE ACTO.

OBJETO: ENTREGA Y RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS RELATIVOS A LA OBRA DE REHABILITACIÓN DE ALCANTARILLAS PLUVIALES EN LATERAL NORTE DEL PERIFÉRICO DE LA JUVENTUD Y HACIENDA DE LOS MORALES, ENTRE ALBA SEGUROS Y TOYOTA, COL. HACIENDAS, LOS QUE FUERON EJECUTADOS POR EL CONTRATISTA ING. JESÚS JUÁREZ CALVILLO REPRESENTANTE LEGAL DE JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECÁNICAS, S.A. DE C.V., Y QUE SE RECIBEN POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO. DE ACUERDO CON LA SOLICITUD REALIZADA POR LA EMPRESA CONTRATISTA MEDIANTE ESCRITO EN EL QUE SOLICITA LA RECEPCIÓN DE LA OBRA, EN VIRTUD DE HABER CONCLUIDO LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO.

INTERVIENEN: POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO, LOS CC. ING. ENRIQUE VILLARREAL ALEMÁN EN SU CALIDAD DE JEFE DEL DEPTO. DE CONSTRUCCIÓN Y EL ING. LUIS CARLOS SALAZAR DOMÍNGUEZ EN SU CALIDAD DE RESIDENTE DE OBRA, QUIEN RECIBE; POR EL CONTRATISTA EL CONTRATISTA ING. JESÚS JUÁREZ CALVILLO, EN SU CALIDAD DE SUPERINTENDENTE DE LA OBRA QUIEN ENTREGA.

DATOS BASICOS: CONTRATO NÚMERO: 196/2016 P.D. DE FECHA 29 DE AGOSTO DE 2016.

MONTO CONTRATADO: CONTRATO ORIGINAL: \$43,087.27 (CUARENTA Y TRES MIL OCHENTA Y SIETE PESOS 27/100 M.N.) CANTIDAD QUE NO INCLUYE EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO.





DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NÚMERO: 196/2016

OFICIO DE AUTORIZACIÓN PRESUPUESTAL:
MUNICIPAL: 2016-PDM-33FM-OP-198

PERIODO DE
EJECUCION: CONTRATO ORIGINAL 29 DE AGOSTO AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2016.

FECHA REAL DE TERMINACIÓN: 26 DE SEPTIEMBRE DE 2016.

GARANTIA DE CUMPLIMIENTO, DE DEFECTOS Y/O VICIOS OCULTOS:	PAGARÉ	No. 1/1	FECHA 26 DE SEPTIEMBRE DE 2016	IMPORTE \$4,998.12
---	--------	---------	-----------------------------------	-----------------------

BITÁCORA FECHA DE INICIO 29/08/2016 FECHA DE CIERRE 26/09/2016.

RELACIÓN DE PAGOS DE ESTIMACIONES: CONTRATO ORIGINAL

ESTIMACION	IMPORTE
ESTIMACIÓN 1	\$43,087.27
SUBTOTAL	\$43,087.27
I.V.A	\$6,893.96
TOTAL	\$49,981.23

EN RELACIÓN AL IMPORTE CONTRATADO, MENOS LA CANTIDAD ESTIMADA, QUEDA UN SALDO POR CANCELAR DE \$0.00 C/IVA

EN ESTE ACTO EL REPRESENTANTE DE LA EMPRESA CONTRATISTA, HACE ENTREGA AL REPRESENTANTE DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO, DE LOS PLANOS DEFINITIVOS CORRESPONDIENTES A LA CONSTRUCCIÓN FINAL, ASÍ COMO DE LOS MANUALES E INSTRUCTIVOS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO Y LOS CERTIFICADOS DE GARANTÍA DE CALIDAD DE LOS BIENES INSTALADOS.

ASÍ COMO TAMBIÉN SE HACE CONSTAR QUE EL SUPERINTENDENTE DE LA OBRA ING. JESÚS JUÁREZ CALVILLO HACE ENTREGA DEL ARCHIVO QUE CONTIENE DOCUMENTACIÓN DERIVADA DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, AL RESIDENTE DE OBRA ING. LUIS CARLOS SALAZAR DOMÍNGUEZ.



AYUNTAMIENTO
CHIHUAHUA
2013 - 2016

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NÚMERO: 196/2016

LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO, SE RESERVA EL DERECHO DE HACER CUALQUIER RECLAMACIÓN POSTERIOR Y EL CONTRATISTA QUEDA OBLIGADO A RESPONDER DE LOS DEFECTOS QUE RESULTAREN EN LA MISMA, DE LOS VICIOS OCULTOS, Y DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO RESPECTIVO, EN LA LEGISLACIÓN APLICABLE.

DESPUÉS DE LEÍDA Y RATIFICADA POR LOS QUE EN ELLA INTERVIENEN Y NO HABIENDO OTRA COSA QUE ASENTAR SE DA POR TERMINADA LA PRESENTE ACTA FIRMÁNDOLA DE CONFORMIDAD.

POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO



ING. ENRIQUE VILLARREAL ALEMÁN
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN



ING. LUIS CARLOS SALAZAR DOMÍNGUEZ
RESIDENTE DE OBRA

POR LA EMPRESA CONTRATISTA



ING. JESÚS JUÁREZ CALVILLO
REPRESENTANTE LEGAL DE
JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECÁNICAS, S.A. DE C.V.



ACTA ADMINISTRATIVA DEL CIERRE, REFERENTE AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NO. 196/2016 PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA REHABILITACIÓN DE ALCANTARILLAS PLUVIALES EN LATERAL NORTE DEL PERIFÉRICO DE LA JUVENTUD Y HACIENDA DE LOS MORALES, ENTRE ALBA SEGUROS Y TOYOTA, COL. HACIENDAS.

ACTA ADMINISTRATIVA DEL CIERRE QUE EMITE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA, POR CONDUCTO DE LOS CC. ING. XÓCHITL PÉREZ BLANCO EN CALIDAD DE SUBDIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA, EL ING. ENRIQUE VILLARREAL ALEMÁN COMO JEFE DEL DEPTO. DE CONSTRUCCIÓN Y EL ING. LUIS CARLOS SALAZAR DOMÍNGUEZ EN SU CALIDAD DE RESIDENTE DE OBRA, QUIEN RECIBE; POR EL CONTRATISTA ING. JESÚS JUÁREZ CALVILLO REPRESENTANTE LEGAL DE JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECÁNICAS, S.A. DE C.V., QUIEN ENTREGA. PARA HACER CONSTAR LA EXTINCIÓN DE LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES ASUMIDOS POR LAS PARTES EN EL CONTRATO DE OBRA PUBLICA NO. 196/2016 RESPECTO DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA REHABILITACIÓN DE ALCANTARILLAS PLUVIALES EN LATERAL NORTE DEL PERIFÉRICO DE LA JUVENTUD Y HACIENDA DE LOS MORALES, ENTRE ALBA SEGUROS Y TOYOTA, COL. HACIENDAS.

En Chihuahua, Chih., siendo las **12:00** horas del día **05 de Octubre de 2016**, los suscritos con fundamento en lo dispuesto en el artículo 75 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Chihuahua, el artículo 200, 201 y demás aplicables del Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Chihuahua, emiten la presente acta administrativa de cierre que da por extinguidos de los derechos y obligaciones asumidos por las partes en el contrato referido, para manifestar lo siguiente:

1.- El día **29 de Agosto de 2016** se formalizó contrato de Obra Pública no. **196/2016** con el contratista **JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECÁNICAS, S.A. DE C.V.**, por un monto de **\$43,087.27** (Cuarenta y tres mil ochenta y siete pesos 27/100 M.N.) más el correspondiente



Impuesto al Valor Agregado, para la ejecución de la obra **REHABILITACIÓN DE ALCANTARILLAS PLUVIALES EN LATERAL NORTE DEL PERIFÉRICO DE LA JUVENTUD Y HACIENDA DE LOS MORALES, ENTRE ALBA SEGUROS Y TOYOTA, COL. HACIENDAS.**

2.- A la fecha, el importe real ejercido corresponde a la cantidad de **\$43,087.27 (Cuarenta y tres mil ochenta y siete pesos 27/100 M.N.)** más el correspondiente Impuesto al Valor Agregado, a razón de los volúmenes realmente ejecutados consistentes en **VOLUMETRIA SEGÚN ESTIMACIONES.**

3.- Las obligaciones de ambas partes derivadas del Contrato de Obra Pública, antes mencionado en general consisten en la ejecución de la obra conforme a los planos, proyectos, especificaciones y programa de obra, así también de acuerdo a las indicaciones dadas al contratista, para tal efecto el Municipio realizó el pago de la obra, se entregaron los importes correspondiente al anticipo previa entrega de la garantía por parte del contratista, cantidad que fue amortizada con cargo a las estimaciones presentadas por el contratista, así como la garantía de cumplimiento.

Los signantes manifiestan que no existen adeudos y por lo tanto se darán por terminadas las obligaciones que genera el contrato respectivo, sin derecho a ulterior reclamación, con excepción de la garantía para responder de saneamiento para el caso de evicción, vicios ocultos y daños y perjuicios que permanecerá vigente por el término establecido en la misma.

Se emite la presente acta administrativa de cierre que da por extinguidos de los derechos y obligaciones asumidos por las partes y se firma para constancia en la ciudad de Chihuahua, Chihuahua a los **05 de Octubre de 2016.**



AYUNTAMIENTO
CHIHUAHUA
2013 - 2016

POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

ING. XOCHITL PÉREZ BLANCO
SUBDIRECTOR DE OBRA PÚBLICA E INFRAESTRUCTURA

ING. ENRIQUE VILLARREAL ALEMÁN
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN

ING. LUIS CARLOS SALAZAR DOMÍNGUEZ
RESIDENTE DE OBRA

POR LA EMPRESA CONTRATISTA

ING. JESÚS JUÁREZ CALVILLO
REPRESENTANTE LEGAL DE
JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECÁNICAS, S.A. DE C.V.

ESTA HOJA CORRESPONDE A LA ACTA ADMINISTRATIVA DE CIERRE QUE DA POR EXTINGUIDOS DE LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES ASUMIDOS POR LAS PARTES, REFERENTE AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NO. 196/2016, RELATIVO A LA OBRA DENOMINADA REHABILITACIÓN DE ALCANTARILLAS PLUVIALES EN LATERAL NORTE DEL PERIFÉRICO DE LA JUVENTUD Y HACIENDA DE LOS MORALES, ENTRE ALBA SEGUROS Y TOYOTA, COL. HACIENDAS



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE CHIHUAHUA

AYUNTAMIENTO
CHIHUAHUA
2013 - 2016

REHABILITACIÓN DE ALCANTARILLAS PLUVIALES EN LATERAL NORTE DEL PERIFÉRICO DE LA JUVENTUD Y HACIENDA DE LOS MORALES, ENTRE ALBA SEGUROS Y TOYOTA, COL. HACIENDAS...

Ejecutada por: JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECANICAS, S.A. DE C.V.

Finiquito de Obra

Siendo las 12:00 Hrs en Chihuahua, Chih., del día 05 de Octubre de 2016 se elabora el presente finiquito.

R.F.C. JCC000222K64

Contrato No. 196/2016	Monto con Iva \$ 49,981.24	Periodo Contratado: 29 de Agosto al 30 de Septiembre de 2016	Elaborado: Agosto 29 del 2016
Anticipo del 0%	Entregado: \$0.00	Periodo Diferido: Levantamiento de Suspensión apartir:	Acuerdo elaborado: Elaborado:
Suspensión apartir:	Elaborado:		

OFICIO AUTORIZACIÓN 2016-PDM-33FM-OP-198 \$ 49,981.24

Recursos 2016

TOTAL APROBADO PARA EL AÑO 2016 \$ 49,981.24

SALDO POR EJERCER DE LO APROBADO - \$ 0.00

NUMERO	DESCRIPCION	FACTURA	IMPORTE	ESTIMADO	SANCION REINTEGR	AMORTIZACION	IVA	RETENCIONES	SALDO	EJERCIDO	FINANC.	PERIODO DE EJECUCION
Anticipo			0.00	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	TERMINACION
Estimación 1	Normales	Nº 0	43,087.27	6,893.97				86.17	86.17	49,722.72	49,981.23	Agosto 29 del 2016
TOTALES			43,087.27	6,893.97	0.00	0.00	0.00	86.17	86.17	49,722.72	49,981.23	Sep 26 del 2016

COSTO DE OBRA:	49.981,24	AMORTIZACIÓN:	0,00	EJERCIDO:	49.981,24	PERÍODO REAL:	Ag. 29 del 2016	Sep. 26 del 2016
POR CANCELAR:	-0,00	POR AMORTIZAR:	0,00	POR EJERCER:	0,00	RET 0.2% C.M.I.C.	86.17	RET 0.2% D.I.F.
								86.17

CONTRATISTA

RESIDENTE D.O.P.M

JEFE DEL DEPTO. DE CONSTRUCCIÓN

JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECANICAS, S.A. DE C.V.

ING. LUIS CARLOS SALAZAR DOMINGUEZ

ING. ENRIQUE VILLARREAL ALEMÁN

SUBDIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO

ING. XÓCHITL PÉREZ BLANCO

ING. RAMÓN DAVID RAMOS ARMENTA

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y MANTENIMIENTO

REHABILITACIÓN DE ALCANTARILLAS PLUVIALES EN LATERAL NORTE DEL PERIFÉRICO DE LA JUVENTUD Y HACIENDA DE LOS MORALES, ENTRE ALBA SEGUROS Y TOYOTA, COL. HACIENDAS.

Finiquito de los Trabajos

N°	CONCEPTOS	UNIDAD	VOLUMENES CONTRATO	P. UNITARIO	IMPORTE	VOLUMEN EJERCIDO	POR ESTIMAR	VOLUMEN REAL EJECUTADO
1000	Ruptura y demolición de ...	0	0	\$ -	\$ -	0.00	0.00	0.00
1000.08	Concreto armado. Incluye: retiro de escombro.	M2	0.51	\$ 585.16	\$ 298.43	0.51	0.00	0.51
1060	Excavación a mano para desplante de estructuras, en material "B", en seco incluye: afloje y extracción de material con amacice o limpieza de plantillas o taludes, remoción, acarreo hasta 10 mts. dentro de la misma y traspaños verticales para su extracción...	0	0	\$ -	\$ -	0.00	0.00	0.00
1060.02	Hasta 2.00 m de profundidad.	M3	18.29	\$ 120.61	\$ 2,205.96	18.29	0.00	18.29
1131	Relleno en zanjas.	0	0	\$ -	\$ -	0.00	0.00	0.00
1131.05	Compactado al 90% proctor, con material producto de la excavación.	M3	9.14	\$ 70.76	\$ 646.75	9.14	0.00	9.14
1131.06	Compactado al 90% proctor, con material de banco. Incluye: suministro de materiales.	M3	9.14	\$ 178.95	\$ 1,635.60	9.14	0.00	9.14
2299.A0	Instalación de tapa de rejilla Irving. Incluye todas las maniobras de ...	0	0	\$ -	\$ -	0.00	0.00	0.00
2299.A1	Tipo 1, de 3.2 x 25.4 mm (1/8 x 1/8)", dentada, reforzada perimetralmente con ángulo de 1 x 3/16" y marco de la misma medida.	M2	2.55	\$ 88.95	\$ 226.82	2.55	0.00	2.55
4080	Cimbra de madera para acabados no aparentes, incluye todos los materiales y mano de obra...	0	0	\$ -	\$ -	0.00	0.00	0.00
4080.05	Muros hasta de 3.00 m de altura	M2	13.94	\$ 201.34	\$ 2,806.68	13.94	0.00	13.94
4080.07	Bonificación en cimbra por acabado aparente.	M2	13.94	\$ 65.30	\$ 910.28	13.94	0.00	13.94
4090	Suministro y colocación de acero de refuerzo, incluye todos los materiales y mano de obra.	0	0	\$ -	\$ -	0.00	0.00	0.00
4090.013	En diámetros mayores a 3/8"	Kg	63.63	\$ 30.01	\$ 1,909.54	63.63	0.00	63.63
8060	Suministro de tapa de rejilla Irving. Puestas en obra de ...	0	0	\$ -	\$ -	0.00	0.00	0.00
8060.01	Tipo 1, de 3.2 x 25.4 mm (1/8 x 1/8)", dentada, reforzada perimetralmente con ángulo de 1 x 3/16" y marco de la misma medida.	M2	2.55	\$ 1,605.27	\$ 4,093.44	2.55	0.00	2.55
F.C. 011	Carga y acarreo del material sobrante producto del corte a una distancia promedio de 5 km al destino indicado por la supervisión, medido suelto.	M3	18.29	\$ 37.77	\$ 690.81	18.29	0.00	18.29
F.C. 014A	Construcción de guarnición de concreto, tipo II de 57.6 lts/ml con junta transversal a no más de 3.20 m, provocada en el concreto en estado plástico, incluye: vibrado, curado, acabado, descimbrado y equipo necesario.	ML	12.7	\$ 38.76	\$ 492.25	12.70	0.00	12.70
F.C. 019A	Construcción de dentellón de 40 lts/ml incluye: excavación, cimbrado, colado y curado.	ML	17.24	\$ 46.79	\$ 806.66	17.24	0.00	17.24

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y MANTENIMIENTO

**REHABILITACIÓN DE ALCANTARILLAS PLUVIALES EN LATERAL NORTE DEL PERIFÉRICO DE LA JUVENTUD Y HACIENDA DE LOS MORALES, ENTRE ALBA
SEGUROS Y TOYOTA, COL. HACIENDAS.**

Finiquito de los Trabajos

N°	CONCEPTOS	UNIDAD	VOLUMENES		P.UNITARIO	IMPORTE	VOLUMEN EJERCIDO		POR ESTIMAR	VOLUMEN REAL EJECUTADO	
			CONTRATO								
F.C. 022A	Suministro de concreto premezclado hidráulico de F'c = 200 kg/cm2, incluye: materiales, dosificación y transporte.	M3	12.67		\$ 1,695.05	\$ 21,476.28	12.67	21,476.28	0.00	12.67	21,476.28
F.C. 083	Tendido de banquetas de concreto incluyendo cimbra, corte, sellado y curado de...	0	0		\$ -	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
F.C. 083B	8 cms de espesor.	M2	81.49		\$ 59.98	\$ 4,887.77	81.49	4,887.77	0.00	81.49	4,887.77
					SUBTOTAL	\$ 43,087.28		\$ 43,087.28			\$ 43,087.28
					IVA	\$ 6,893.96		\$ 6,893.96			\$ 6,893.96
					TOTAL	\$ 49,981.24		\$ 49,981.24			\$ 49,981.24

Se levanta el presente finiquito, a las 12:00 hrs. en Chihuahua, Chih., el día 05 de Octubre de 2016 según contrato de obra pública 196/2016.

POR EL CONTRATISTA

POR EL CONTRATANTE

JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECANICAS, S.A. DE

ING. LUIS CARLOS SALAZAR DOMÍNGUEZ