



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NÚMERO: 021/2021

CON FUNDAMENTO EN LOS **ARTÍCULOS 83** DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA Y LOS **ARTÍCULOS 169, 174, 177** Y DEMAS APLICABLES DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS 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, en la Ciudad de Chihuahua, siendo las **Doce** horas del día **25 DE AGOSTO DE 2021**, se procedió al presente acto.

Objeto: **ENTREGA-RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS** relativos a la **CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN COLONIA EJIDAL (VALLE GRANDE), TRAMO 1 Y TRAMO 2, EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.**, los que fueron ejecutados por la empresa contratista **INDUSTRIA GRAVI STEEL DE CHIHUAHUA S.A. DE C.V.**, representada legalmente por la **C. MARÍA FERNANDA GRANADOS VIZCAÍNO**, y que se reciben por la **DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA**, después de verificar la debida terminación de los trabajos conforme a las condiciones establecidas en el contrato; en atención a la solicitud realizada por el contratista, mediante escrito en el que declara haber terminado los trabajos y solicita la recepción de la obra.

Intervienen: Por la Dirección de Obras Públicas del Municipio de Chihuahua, el **ARQ. CARLOS AGUILAR GARCÍA** en su calidad de Director, **ING. GUILLERMO CAMPOS NAVA**, en su calidad de Subdirector de Infraestructura Urbana, el **ING. RODOLFO ARMENDÁRIZ RONQUILLO** en su calidad de Jefe del Departamento de Construcción Urbana, el **ING. SERGIO GARCÍA CÁRDENAS** como Residente de Obra, quien recibe; por la empresa contratista la **C. MARÍA FERNANDA GRANADOS VIZCAÍNO** en su calidad de Representante Legal y la **ING. GUSTAVO ULISES VELAZCO CHAPARRO** en su calidad de Superintendente de la obra quien entrega.

Datos Básicos: Contrato número: **021/2021** de fecha **19 DE ABRIL DE 2021**

Monto

Contratado: Contrato original: **\$4,827,371.96 (CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS VEINTISIETE MIL TRESCIENTOS SETENTA Y UN PESOS 96/100 M.N.)**, cantidad que no incluye el impuesto al valor agregado.

Oficios De Autorización Presupuestal:

Municipal: **2021-PDM-FISM-OP-048**
2021-PDM-FISM-OP-047

DEL 11 DE MARZO DE 2021
DEL 11 DE MARZO DE 2021



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN

Periodo de
Ejecución: Contrato original 20 DE ABRIL AL 07 DE AGOSTO DE 2021

Fecha Real de
Terminación: 7 de agosto de 2021

Bitácora:
Fecha de inicio: 20 de abril de 2021 Fecha de cierre: 7 de agosto de 2021

Garantía de cumplimiento, de defectos y/o vicios ocultos:	Afianzadora	No. Fianza	Fecha	Importe
	Tokio Marine HCC México Compañía Afianzadora, S.A. de C.V.	031424-00000	7 de agosto de 2021	\$ 481,239.01

Relación de pagos de estimaciones: Contrato Original

No. De estim.	Periodo		Monto de estimación (s/Nva)	Amort. (s/Nva)	Factor de amort.	Retenido en p. Al m.illar 0.4%	Alcance líquido (inc. Nva)
Anticipo TRAMO 1			\$ 791,734.91				\$ 918,412.50
Anticipo TRAMO 2			\$ 1,139,213.87				\$ 1,321,488.09
Estimación 1	20/04/2021	19/05/2021	\$ 126,255.62	\$ 50,502.25	40%	\$ 505.02	\$ 87,368.89
Estimación 2	20/04/2021	19/05/2021	\$ 454,373.07	\$ 181,749.23	40%	\$ 1,817.50	\$ 314,426.15
Estimación 3	20/05/2021	31/05/2021	\$ 581,670.54	\$ 232,668.22	40%	\$ 2,326.68	\$ 402,516.01
Estimación 4	01/06/2021	30/06/2021	\$ 506,599.80	\$ 202,639.92	40%	\$ 2,026.40	\$ 350,567.06
Estimación 5	01/06/2021	30/06/2021	\$ 208,471.78	\$ 83,388.71	40%	\$ 833.88	\$ 144,262.48
Estimación 6	01/07/2021	15/07/2021	\$ 485,718.97	\$ 194,287.59	40%	\$ 1,942.88	\$ 336,117.52
Estimación 7	01/07/2021	15/07/2021	\$ 123,664.30	\$ 49,465.72	40%	\$ 494.66	\$ 85,575.69
Estimación 8	16/07/2021	31/07/2021	\$ 197,485.62	\$ 78,994.25	40%	\$ 789.94	\$ 136,660.05
Estimación 9	16/07/2021	31/07/2021	\$ 99,830.13	\$ 39,932.05	40%	\$ 399.32	\$ 69,082.45
Estimación 10	01/08/2021	07/08/2021	\$ 314,946.95	\$ 125,978.78	40%	\$ 1,259.78	\$ 217,943.30
Estimación 11 CONV MOD EXC	01/08/2021	07/08/2021	\$ 45,511.19	\$ 18,204.48	40%	\$ 182.04	\$ 31,493.74
Estimación 12 CONV MOD EXC	01/08/2021	07/08/2021	\$ 538,403.93	\$ 215,361.57	40%	\$ 2,153.62	\$ 372,575.52
Estimación 13 CONV MOD EXT	01/08/2021	07/08/2021	\$ 469,157.57	\$ 337,359.62	40%	\$ 1,876.64	\$ 151,008.98
Estimación 14 CONV MOD EXT (ULTIMA)	01/08/2021	07/08/2021	\$ 660,300.61	\$ 120,416.39	40%	\$ 2,641.20	\$ 623,624.50
Total			\$ 4,812,390.08	\$ 1,930,948.78		\$ 19,249.56	\$ 5,563,122.93

Costo de la obra es de: \$ 5,582,372.50 (CINCO MILLONES QUINIENTOS OCHENTA Y DOS MIL TRESCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 50/100 M.N.), cantidad que incluye el impuesto al valor agregado.



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN

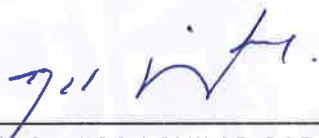
En relación al importe contratado, menos la cantidad estimada, queda un saldo por cancelar de **\$17,378.97 (DIECISIETE MIL TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 97/100 M.N.)**, cantidad que incluye el impuesto al valor agregado.

Se declara por ambas partes que se entregan los planos correspondientes a la construcción final, así como los manuales e instructivos de operación y mantenimiento correspondiente y los certificados de garantía de calidad y funcionamiento de los bienes instalados, así como también se hace constar que la empresa contratista **INDUSTRIA GRAVI STEEL DE CHIHUAHUA S.A. DE C.V.**, representada legalmente por la **C. MARÍA FERNANDA GRANADOS VIZCAÍNO**, hace entrega del archivo que contiene documentación derivada de la ejecución de la obra al residente de obra el **ING. SERGIO GARCÍA CÁRDENAS**.

La Dirección de Obras Públicas, 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



ARQ. CARLOS AGUILAR GARCÍA
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS



ING. GUILLERMO CAMPOS NAVA
SUBDIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA URBANA



**DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN**

ING. RODOLFO ARMENDÁRIZ RONQUILLO
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN URBANA

ING. SERGIO GARCÍA CÁRDENAS
RESIDENTE DE OBRA

POR LA EMPRESA CONTRATISTA

C. MARÍA FERNANDA GRANADOS VIZCAÍNO
REPRESENTANTE LEGAL
INDUSTRIA GRAVI STEEL DE CHIHUAHUA S.A. DE C.V.

ING. GUSTAVO ULISES VELAZCO CHAPARRO
SUPERINTENDENTE DE LA OBRA