

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA
 No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020
 No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P
 No. De Convenio Adicional: C.A.D.-080-2021-P

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79
 Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020
 Fecha de Término: 30 de abril de 2021
 Fecha de término según convenio: 30 de agosto de 2021

Obra: Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos		Cantidad de obra	Uni - dad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	ESTIMACION 1 ORDINARIA			
No.	Espec.					CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO
1		COMPLEJO INDUSTRIAL CHIHUAHUA							
1.1		Archivo en la Avenida William Shakespeare No. 163							
1.4		Estructura							
1.4.1	EP- PRODECH	Suministro fabricación y montaje de largueros a base de polin monten 12 EP12 mas polin 8 EP 14 AG-1, incluye materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada P.U.O.T. Ver plano S100	kg	\$38.08	\$9,876.43	192.15	\$7,317.07	0.00	\$0.00
1.4.2	EP- PRODECH	Suministro fabricación y montaje de largueros a base de polin monten 10 EP12 alta resistencia. Incluye materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada P.U.O.T. Ver plano S100	kg	\$38.08	\$33,042.78	616.35	\$23,470.61	0.00	\$0.00
1.4.3	EP- PRODECH	Muro a base de dos hileras de block de concreto de 15 x 20 x 40 centímetros, asentado con mortero cemento-arena 1:3, relleno con concreto fc = 200 kg/cm² en todas sus celdas, refuerzos verticales con 1 varilla No. 3 @ 80 centímetros, con dala superior de 15 x 20 centímetros con concreto fc = 200 kg/cm² y armada con armex de 4 puntas, revestido con stucco en las tres caras. Incluye: suministro de materiales, mano de obra, herramienta menor, acarreo, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	kg	\$38.08	\$1,616.12	32.95	\$1,254.74	0.00	\$0.00
									77.64%



SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

"2021, Año del Bicentenario de la Consumación de la Independencia de México" "2021, Año de las Culturas del Norte"

William Shakespeare, No. 163, Complejo Industrial, C.P. 31136, Chihuahua, Chih.
 Teléfono: (614) 442-3360
 www.prodech.com.mx

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: CAD.-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabasco s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Terminó: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			ESTIMACION 1 ORDINARIA								
No.	Espec.	Descripción	Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
1.4.4	EP-PRODECH	Construcción de dren pluvial según figura en plano G-102 a base de 17.82 m² de placa de acero antiderrapante sobre tres placas metálicas de 20 x 20 centímetros de 3/8" de espesor ancladas en dentellón lateral de concreto hidráulico premezclado fc = 200 kg/cm² de 20 x 50 centímetros y soldada a PTR 4" x 2" B longitudinal lateral sobre tres secciones de PTR 4" x 4" B de 30 centímetros sobre placas metálicas de 25 x 25 centímetros de 3/8" de espesor con cuatro asas de varilla lisa de 3/8" de diámetro cada una en remate a reductor de velocidad, 10.92 ml de barandal metálico con tubo de acero superior horizontal de 2" de diámetro cédula 40, placas inferiores de 4" x 4" de 1/4" de espesor soldadas a lámina, dos varillas lisas de 3/4" transversales, acabado final con pintura automotriz color amarillo tráfico, piso de concreto de 7 centímetros de espesor de concreto premezclado fc = 200 kg/cm². Incluye: suministro de materiales, cimbra y descimbra, concreto, curado, habilitado, recortes, fabricación, montaje de los elementos y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	93.23	kg	\$38.09	\$3,551.13	70.28	\$2,676.97	0.00	\$0.00	75.38%
1.4.5	EP-PRODECH	Fabricación y montaje de Marco M-1. Incluye materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada P.U.O.T. Ver plano S100.	2,177.51	kg	\$41.28	\$89,887.61	684.75	\$28,266.48	0.00	\$0.00	31.45%
1.4.6	EP-PRODECH	Fabricación y montaje de misceláneos a base de acero A-36. Incluye materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada P.U.O.T. Ver plano S100	475.84	kg	\$38.09	\$18,124.75	110.96	\$4,226.47	0.00	\$0.00	23.32%
1.5		Cubierta									
1.5.1	EP-PRODECH	Lamina R-101 calibre 24 galvanizada. Incluye malla polynet, fibra de vidrio de 3" de espesor, pijas de sujeción, materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada. P.U.O.T. Ver plano S100.	110.30	m2	\$616.08	\$67,953.62	59.59	\$36,712.21	0.00	\$0.00	54.03%

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: C.AD.-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalsopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Término: 30 de abril de 2021

Fecha de término según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			ESTIMACION 1 ORDINARIA									
No.	Espec.	Descripción	Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE	
2		Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling sin número										
2.4		Area verde										
2.4.5	EP-PRODECH	Fabricación y montaje de rejilla a base de placa de 3/8", embebido de placa y redondo de 3/8", cuatro bisagras tubular de 3/4" Ø marco de concreto premezclado F'c=200kg/cm2, acero de refuerzo 3"Ø, estribos a cada 20 cm de 0.45 m2 de sección. Incluye materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada P.U.O.T. Ver plano E1-04 detalle 08	10.00	pza	\$3,528.13	\$35,281.30	4.20	\$14,818.15	0.00	\$0.00	42.00%	
2.4.6	EP-PRODECH	Suministro, fabricación, montaje de bolarde de 6"Ø de diámetro a base de tubo de 6"Ø cedula 40, concreto premezclado de F'c=200 kg/cm2 de 0.51m3 de volumen redondo de 3/4", Incluye: materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada P.U.O.T. Ver plano E1-04 detalle 07	64.00	pza	\$2,767.51	\$177,120.64	43.22	\$119,611.78	0.00	\$0.00	67.53%	
3		Cubierta de Estación de transporte de personal										
3.1	EP-PRODECH	Suministro, fabricación y montaje de placa base en Acero A-36 de 0.25 x 0.25 metros en 5/8" Ø de espesor con 4 barrenos de 7/8 " Ø de diámetro. Incluye: materiales, herramienta, equipo, mano de obra, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	44.00	pza.	\$616.08	\$27,107.52	33.65	\$20,731.09	0.00	\$0.00	76.48%	
3.2	EP-PRODECH	Suministro y colocación de barras para anclaje Grado 55, 75300 libras de fluencia 3/4 " Ø (25.4 milímetros) de diámetro y 16" (40.64 milímetros) de longitud. Incluye: perforación, epoxico, materiales, herramienta, mano de obra equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	176.00	pza.	\$133.93	\$23,571.68	135.43	\$18,138.14	0.00	\$0.00	76.95%	
3.3	EP-PRODECH	Suministro y colocación de tubo 1 1/2" Ø RD 32.5 de diámetro, incluye: materiales, herramientas y equipo, prueba hidrostática y maniobras locales, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	563.75	ml	\$392.05	\$221,018.19	360.8	\$141,451.64	0.00	\$0.00	64.00%	

3/8

W

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA
 No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020
 No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P
 No. De Convenio Adicional: CAD.-080-2021-P

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79
 Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020
 Fecha de Término: 30 de abril de 2021

Obra: Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos			ESTIMACION 1 ORDINARIA								
No.	Espec.	Descripción	Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
3.4	EP-PRODECH	Suministro, habilitado y montaje de tubo mecánico de 3" de diámetro Ced. 40 para soporte de pérgola. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	225.50	ml	\$616.08	\$138,926.04	225.44	\$138,889.08	0.00	\$0.00	99.97%
3.5	EP-PRODECH	Suministro, rolado y montaje de tubo mecánico de 3" de diámetro Ced. 40 para soporte de pérgola. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	91.41	ml	\$616.06	\$56,314.04	79.41	\$48,921.32	0.00	\$0.00	86.87%
3.6	EP-PRODECH	Suministro, habilitado y montaje de soporte a base de placa de acero A-36 de 1/2" de espesor para lámina de cubierta. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	44.00	pza.	\$655.26	\$28,831.44	19.54	\$12,803.78	0.00	\$0.00	44.41%
3.7	EP-PRODECH	Suministro, habilitado y montaje de cubierta a base de lamina lisa calibre 14. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	431.75	m2	\$1,069.08	\$461,575.29	239.17	\$255,691.86	0.00	\$0.00	55.40%
3.8	EP-PRODECH	Suministro, habilitado y colocación de cartabones a base de placa de 3/8" de 2" x 10" para conexión entre placa de 1/2" y placa base de 5/8". Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	88.00	pza.	\$68.32	\$6,012.16	77.35	\$5,284.55	0.00	\$0.00	87.90%
3.8	EP-PRODECH	Fabricación y montaje de rejilla a base de placa de 3/8", embebido de placa y redondo de 3/8", cuatro bisagras tubular de 3/4" Ø marco de concreto premezclado F'c=200kg/cm2, acero de refuerzo 3"Ø, estribos a cada 20 cm de 0.045 m2 de sección. Incluye materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada P.U.O.T. Ver plano E1-04 detalle 08	10.00	pza	\$4,473.83	\$44,738.30	5.08	\$22,727.06	0.00	\$0.00	50.80%



 4/8

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CCH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: CAD-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 165, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalaopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

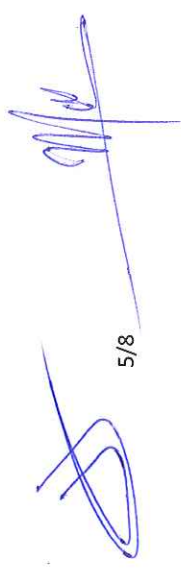
Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			ESTIMACION 1 ORDINARIA								
No.	Espec.	Descripción	Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
II		Estacionamiento en la Avenida Tabalaopa sin número dentro del Parque Industrial Chihuahua Sur									
4.3		CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO									
3.1		Preliminares									
3.1.1	EP-PRODECH	Trazo y nivelación con equipo topográfico estableciendo bancos de nivel y referencias. Incluye: material, mano de obra, equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	1,734.00	m2	\$19.35	\$33,552.90	1,734.00	\$33,552.90	0.00	\$0.00	100.00%
3.2		Terracerías									
3.2.1		Cortes									
3.1.1.1	EP-PRODECH	Excavación en cortes y adicionales bajo la subrasante en material tipo "B", cuando el material se desperdicié, incluye: carga, acarreo dentro del Parque Industrial Chihuahua Sur, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	1,855.38	m3	\$78.25	\$145,183.49	1,855.38	\$145,183.49	0.00	\$0.00	100.00%
3.2.2		Terraplenes									
3.2.2.1	EP-PRODECH	Compactación en cortes y adicionales de excavación, para noventa por ciento (90%) de su P.V.S.M. incluye: laboratorio, material, maquinaria, mano de obra, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	346.80	m3	\$70.01	\$24,279.47	346.80	\$24,279.47	0.00	\$0.00	100.00%
3.2.2.2	EP-PRODECH	Formación y compactación de la capa subrasante con un tamaño máximo de 3" en cortes y/o terraplenes existentes, en un espesor de 0.30 metros, con material proveniente del banco que elija el contratista compactado al noventa y cinco por ciento (95%) de su P.V.S.M, incluye: carga acarreos, maquinaria, tendido, compactado, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	520.20	m3	\$299.96	\$156,039.19	520.20	\$156,039.19	0.00	\$0.00	100.00%

 5/8

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CIC/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: CAD-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			ESTIMACIÓN 1 ORDINARIA								
No.	Espec.	Descripción	Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
3.2.2.3	EP-PRODECH	Construcción de capa rompedora de capilaridad con boleos de 5" Ø de diámetro como tamaño máximo, bandedo con tractor de orugas con un espesor de 0.40 metros incluye: suministro de materia, acarreo, tendido, maquinaria, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	693.60	m3	\$193.68	\$134,336.45	693.60	\$134,336.45	0.00	\$0.00	100.00%
3.3		Pavimentos									
3.3.1		Bases y subbases									
3.3.1.1	EP-PRODECH	Formación y compactación de la capa Sub-base con material triturado tamaño máximo de 1 1/2" muestreado y aprobado por el laboratorio en banco y con un espesor de 15cms, proveniente del banco que elija el contratista, compactada al cien por ciento (100%) de su P.V.S.M., incluye laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	260.10	m3	\$299.17	\$77,814.12	260.10	\$77,814.12	0.00	\$0.00	100.00%
PARTIDA III		PARQUE INDUSTRIAL AEROPUERTO									
3.3		Estación de transporte de personal									
3.3.7	EP-PRODECH	Suministro, fabricación y montaje de HSS 6 X 6 X 1/4", Incluye materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada P.U.O.T. ver plano A-01 detalle 06	598.96	kg	\$38.08	\$22,808.40	485.2	\$18,476.42	0.00	\$0.00	81.01%
3.3.8	EP-PRODECH	Suministro, fabricación y montaje de placa base en Acero A-36 de 0.25 x 0.25 metros en 5/8" Ø de espesor con 4 barrenos de 7/8 " Ø de diámetro. Incluye: materiales, herramienta, equipo, mano de obra, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T. ver plano A-01 detalle 07	8.00	pza	\$571.27	\$4,570.16	4.33	\$2,473.60	0.00	\$0.00	54.13%
3.3.9	EP-PRODECH	Suministro, habilitado y montaje de tubo mecánico de 2" de diámetro Ced. 40 para soporte de pérgola. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T. ver plano A-01 detalle 02	102.50	ml	\$392.06	\$40,186.15	69.72	\$27,334.42	0.00	\$0.00	68.02%

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: CAD-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 165, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
No.	Espec.	Descripción									
3.3.10	EP-PRODECH	Suministro, habilitado y montaje de tubo mecánico de 3" de diámetro Ced. 40 para soporte de pérgola. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T. ver plano A-01 detalle 02	61.50	ml	\$616.08	\$37,888.92	44.78	\$27,588.06	0.00	\$0.00	72.81%
3.3.11	EP-PRODECH	Suministro, rolado y montaje de tubo mecánico de 3" de diámetro Ced. 40 para soporte de pérgola. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T. ver plano A-01 detalle 02	22.16	ml	\$616.06	\$13,651.89	14.15	\$8,717.25	0.00	\$0.00	63.85%
3.3.12	EP-PRODECH	Suministro, habilitado y montaje de soporte a base de placa de acero A-36 de ½" de espesor para lámina de cubierta. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T. ver plano A-01 detalle 06	8.00	pza	\$655.26	\$5,242.08	4.35	\$2,850.38	0.00	\$0.00	54.38%
3.3.13	EP-PRODECH	Suministro, habilitado y montaje de cubierta a base de lamina lisa calibre 14. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T. ver plano A-01 detalle 04	84.66	m2	\$1,069.08	\$90,508.31	43.49	\$46,494.29	0.00	\$0.00	51.37%
3.3.14	EP-PRODECH	Suministro, habilitado y colocación de cartabones a base de placa de 3/8" de 2" x 10" para conexión entre placa de ½" y placa base de 5/8". Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T. ver plano A-01 detalle 06	16.00	pza	\$68.32	\$1,093.12	14.06	\$960.58	0.00	\$0.00	87.88%

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/GICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha real de termino: 15 de julio de 2021

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos			Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	ESTIMACION 1 ORDINARIA			
No.	Espec.	Descripción					CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO
3.3.15	EP-PRODECH	Fabricación y montaje de rejilla a base de placa de 3/8" embreado de placa y redondo de 3/8", cuatro bisagras tubular de 3/4" Ø marco de concreto premezclado F'c=200kg/cm2, acero de refuerzo 3"Ø, estribos a cada 20 cm de .08 m2 de sección. Incluye materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada P.U.O.T. ver plano A-01 detalle 05A	2.00	pza	\$4,473.83	\$8,947.66	1.02	\$4,563.31	0.00	\$0.00
									EST 1	\$1,613,656.93

ING. JESUS LORENZO OROPEZA RODRIGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL
INGENIERIA Y DISEÑO VAN, S.A. DE C.V.

ING. LUIS FERNANDO DOMINGUEZ SANCHEZ
SUPERVISOR DE OBRA

ING. MANUEL CRISÓFORO TRÉVIZO CHACÓN
JEFE DE LA UNIDAD DE INGENIERÍA, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

ING. KARINA IVETH MUÑOZ TREVIÑO
SUPERVISOR DE COSTOS

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: C.A.D.-080-2021-P

Objeto: Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalapa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			ESTIMACION 2 ORDINARIA								
No.	Espec.	Descripción	Cantidad de obra	Uní - dad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
I		COMPLEJO INDUSTRIAL CHIHUAHUA									
1		Archivo en la Avenida William Shakespeare No. 163									
1.1		Preliminares									
1.1.1	EP-PRODECH	Trazo y nivelación con equipo topográfico estableciendo bancos de nivel y referencias. Incluye: material, mano de obra, equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	50.00	m2	\$60.77	\$3,038.50	50.00	\$3,038.50	0.00	\$0.00	100.00%
1.3		CIMENTACION									
1.3.1	EP-PRODECH	Excavación por medios mecánicos en cepas. Incluye: maquinaria, equipo, mano de obra, limpieza carga, acarreo y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	50.00	m3	\$123.21	\$6,160.50	50.00	\$6,160.50	0.00	\$0.00	100.00%
1.3.2	EP-PRODECH	Afine y compactación de la superficie de fondo, en un espesor mínimo de 0.20 mt al 90 % de su PVSM determinado por la prueba ASTM D-1557. Incluye: herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	38.00	m2	\$40.49	\$1,538.62	38.00	\$1,538.62	0.00	\$0.00	100.00%
1.3.4	EP-PRODECH	Plantilla de 6 cm, a base de concreto F'c=100 kg/=cm2, Incluye: material, mano de obra, desperdicios, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	32.94	m2	\$137.63	\$4,533.53	32.94	\$4,533.53	0.00	\$0.00	100.00%
1.3.5	EP-PRODECH	Impermeabilización en rodapiés y dalas de cimentación, aplicación a dos manos. Incluye: material, mano de obra, desperdicios, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	30.00	m2	\$128.63	\$3,858.90	30.00	\$3,858.90	0.00	\$0.00	100.00%
1.3.6	EP-PRODECH	Zapata ZC-1 a base de concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo F'y=4200 kg/cm2, Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todó lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Elevación Eje A y detalles Estructurales S201	23.76	ml	\$1,009.51	\$23,985.96	23.76	\$23,985.96	0.00	\$0.00	100.00%

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: CAD.-080-2021-P

Obra: Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A.: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Terminó: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	ESTIMACION 2 ORDINARIA				
No.	Espec.	Descripción					CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
1.3.7	EP-PRODECH	Zapata Z-1 a base de concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo Fy=4200 kg/cm2. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Plantas de cimentación y azoteas S201	2.00	pza.	\$3,712.89	\$7,425.78	2.00	\$7,425.78	0.00	\$0.00	100.00%
1.3.8	EP-PRODECH	Muro de Contención MC-1 a base de concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo Fy=4200 kg/cm. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Plantas de cimentación y azoteas S201	23.76	ml	\$1,240.97	\$29,485.45	12.59	\$15,623.81	0.00	\$0.00	52.99%
1.3.9	EP-PRODECH	Dado de D-1 a base de concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo Fy=4200 kg/cm. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Plantas de cimentación y azoteas S201	3.10	ml	\$1,686.96	\$5,229.58	3.10	\$5,229.58	0.00	\$0.00	100.00%
1.3.10		Columna CC-1 a base de concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo Fy=4200 kg/cm. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Plantas de cimentación y azoteas S201	27.40	ml	\$1,297.34	\$35,547.12	7.20	\$9,340.85	0.00	\$0.00	26.28%
2		Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling sin número									
2.1		Preliminares									
2.1.1	EP-PRODECH	Trazo y nivelación con equipo topográfico estableciendo bancos de nivel y referencias. Incluye: material, mano de obra, equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	1,413.00	m2	\$20.60	\$29,107.80	1,355.74	\$27,928.24	0.00	\$0.00	95.95%
2.2		Terracerías									
2.2.1		Cortes									

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

No. De Convenio Adicional: CAD-080-2021-P

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Obra: Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos			Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
No.	Espec.	Descripción									
2.2.1.1	EP-PRODECH	Excavación en cortes y adicionales bajo la subrasante en material tipo "B", cuando el material se desperdicia, incluye: carga, acarreo dentro del Complejo Industrial Chihuahua, limpieza, señalamiento, equipo de seguridad, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	1,017.36	m3	\$78.29	\$79,649.11	736.58	\$57,666.85	0.00	\$0.00	72.40%
3.3		Pavimentos									
3.3.1		Bases y subbases									
3.3.1.2	EP-PRODECH	Formación y compactación de la capa Base con material triturado tamaño máximo de 1 1/2" muestreado y aprobado por el laboratorio en banco y con un espesor de 15cms, proveniente del banco que elija el contratista, compactada al cien por ciento (100%) de su P.V.S.M., incluye laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	260.10	m3	\$339.40	\$88,277.94	260.10	\$88,277.94	0.00	\$0.00	100.00%
3.3.2		Materiales Asfálticos									
3.3.2.1	EP-PRODECH	Suministro y colocación de riego de impregnación con emulsión asfáltica de rompimiento rápido tipo RL-2K a razón de 1.5 lts/m2. Incluye: material, mano de obra, equipo, laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	1,734.00	m2	\$15.12	\$26,218.08	1710.55	\$25,863.52	0.00	\$0.00	98.65%
3.3.2.2	EP-PRODECH	Suministro y colocación de riego de liga con emulsión asfáltica tipo RR-2K a razón de 0.5 lts/m2, empleados en riegos de liga. Incluye: material, mano de obra, equipo, laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	1,734.00	m2	\$5.94	\$10,299.96	1710.55	\$10,160.67	0.00	\$0.00	98.65%
3.3.3		Carpeta de concreto asfáltico									

Mds

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: CAD.-080-2021-P

Obra: Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Tabalaoa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalaoa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Término: 30 de abril de 2021

Fecha de término según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			ESTIMACION 2 ORDINARIA								
No.	Espec.	Descripción	Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
3.3.3.1	EP- PRODECH	Suministro, tendido y compactado de carpeta de concreto asfáltico (Mezcla caliente), compactada al noventa y cinco por ciento (95%), del banco que elija el contratista de 7 cm. de espesor compacto, con TMA de 3/4". Incluye: limpieza, materiales, instalación y desmantelamiento de plantas, alimentación de plantas, cribados y desperdicios, trituración parcial o total, cargas y descargas de los materiales, acarreo locales, formación de almacenanientos, secado del material pétreo y clasificación, dosificación, calentamientos, mezclado de los materiales pétreos y cementos asfálticos, laboratorio en planta, laboratorio en obra, barrido de la base impregnada, tendido, compactación al grado fijado, chafianes en orillas de la carpeta y acabado con rodillo liso, sondeos para verificación del espesor y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	1,734.00	m2	\$254.83	\$441,875.22	1710.55	\$435,899.46	0.00	\$0.00	98.65%
PARTIDA III			PARQUE INDUSTRIAL AEROPUERTO								
3.1		ESTACIONAMIENTO EN LA AV ROBERTO FIERRO SIN NUMERO									
3.1.1		Preliminares									
3.1.1.1	EP- PRODECH	Trazo y nivelación con equipo topográfico estableciendo bancos de nivel y referencias. Incluye: material, mano de obra, equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	762.00	m2	\$18.75	\$14,287.50	762.00	\$14,287.50	0.00	\$0.00	100.00%
3.1.2		Terracerías									
3.1.2.1		Cortes									
3.1.2.1.1	EP- PRODECH	Excavación en cortes y adicionales bajo la subrasante en material tipo "B", cuando el material se desperdicia, incluye: carga, acarreo dentro del Parque Industrial Chihuahua Sur, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	600.52	m3	\$234.99	\$141,116.19	600.52	\$141,116.19	0.00	\$0.00	100.00%
3.1.2.2		Terraplenes									
3.1.2.2.1	EP- PRODECH	Compactación en cortes y adicionales de excavación, para noventa por ciento (90%) de su P.V.S.M. incluye: laboratorio, material, maquinaria, mano de obra, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	152.40	m3	\$112.52	\$17,148.05	152.40	\$17,148.05	0.00	\$0.00	100.00%

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: CAD-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos		Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	ESTIMACIÓN 2 ORDINARIA			
					CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO
No.	Espec.	Descripción	Cantidad de obra					AVANCE
3.1.2.2.2	EP-PRODECH	Construcción de capa rompedora de capilaridad con boleos de 5" Ø de diámetro como tamaño máximo, bandeado con tractor de orugas con un espesor de 0.40 metros incluye: suministro de materia, acarreo, tendido, maquinaria, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	304.80	m3	\$213.64	\$65,117.47	0.00	\$0.00
3.1.2.2.3	EP-PRODECH	Formación y compactación de la capa subrasante con un tamaño máximo de 3" en cortes y/o terraplenes existentes, en un espesor de 0.30 metros, con material proveniente del banco que elija el contratista compactado al noventa y cinco por ciento (95%) de su P.V.S.M., incluye: carga acarreo, maquinaria, tendido, compactado, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	439.60	m3	\$280.35	\$123,241.86	0.00	\$0.00
3.1.3		Pavimentos						
3.1.3.1		Bases y subbases						
3.1.3.1.1	EP-PRODECH	Formación y compactación de la capa Sub-base con material triturado tamaño máximo de 1 1/2" muestreado y aprobado por el laboratorio en banco y con un espesor de 15cms. proveniente del banco que elija el contratista, compactada al cien por ciento (100%) de su P.V.S.M., incluye laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	114.30	m3	\$393.17	\$44,939.33	0.00	\$0.00
3.1.3.1.2	EP-PRODECH	Formación y compactación de la capa Base con material triturado tamaño máximo de 1 1/2" muestreado y aprobado por el laboratorio en banco y con un espesor de 15cms. proveniente del banco que elija el contratista, compactada al cien por ciento (100%) de su P.V.S.M., incluye laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	114.30	m3	\$393.17	\$44,939.33	0.00	\$0.00
3.1.3.2		Materiales Asfálticos						
3.1.3.2.2	EP-PRODECH	Suministro y colocación de riegos de impregnación con emulsión asfáltica de cumplimiento rápido tipo RL-2K a razón de 1.5 lts/m2. Incluye: material, mano de obra, equipo, laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	762.00	m2	\$24.15	\$18,402.30	0.00	\$0.00

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: CAD.-080-2021-P

Obra: Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Término: 30 de abril de 2021

Fecha de término según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
No.	Espec.	Descripción									
3.1.3.2.1		Suministro y colocación de riego de liga con emulsión asfáltica tipo RR-2K a razón de 0.5 lts/m2, empleados en riegos de liga. Incluye: material, mano de obra, equipo, laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	762.00	m2	\$12.30	\$9,372.60	762.00	\$9,372.60	0.00	\$0.00	100.00%
3.1.3.3		Carpeta de concreto asfáltico									
3.1.3.3.1	EP-PRODECH	Suministro, tendido y compactado de carpeta de concreto asfáltico (Mezcla caliente), compactada al noventa y cinco por ciento (95%), del banco que elija el contratista de 7 cm. de espesor compacto, con TMA de 3/4". Incluye: limpieza, materiales, instalación y desmantelamiento de plantas, alimentación de plantas, cribados y desperdicios, trituración parcial o total, cargas y descargas de los materiales, acarreo locales, formación de almacenamientos, secado del material pétreo y clasificación, dosificación, calentamientos, mezclado de los materiales pétreos y cementos asfálticos, laboratorio en planta, laboratorio en obra, barrido de la base impregnada, tendido, compactación al grado fijado, chafalanes en orillas de la carpeta y acabado con rodillo liso, sondeos para verificación del espesor y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	762.00	m2	\$306.03	\$233,194.86	762.00	\$233,194.86	0.00	\$0.00	100.00%
3.1.4		Banquetas y guarnición									
3.1.4.1	EP-PRODECH	Guarnición de concreto hidráulico colado, en el lugar de f'c=200 kg/cm2, de secciones treinta y cinco (735.00) cm2 de sección, incluye: material, mano e obra, cimbra, descimbra, laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada. P.U.O.T. ver plano E2-02 detalle 05	40.00	ml	\$316.71	\$12,668.40	40.00	\$12,668.40	0.00	\$0.00	100.00%
3.2		Alumbrado público en la Avenida Roberto Fierro sin número									
3.2.1		Alumbrado público									

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: C.A.D.-080-2021-P

Obra: Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A.: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Término: 30 de abril de 2021

Fecha de término según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos		Cantidad de obra	Unidad	PU	Importe Presupuesto	ESTIMACIÓN 2 ORDINARIA			
No.	Espec.					Cantidad	Importe	Cantidad Acumulada	Importe Acumulado
3.2.1.6	EP- PRODECH	Suministro e instalación de base de concreto hidráulico F'c=200 kg/cm2, andas a base de redondo liso de 1" Ø (25.4 milímetros de diámetro), acero de refuerzo de fy=4200kg/cm2, Incluye: excavación, afine, relleno con material de base compactado al 95 de su P.V.S.M., maniobras, montaje, nivelación, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	30.00	pza.	\$5,425.83	30.00	\$162,774.90	0.00	\$0.00
3.2.1.7	EP- PRODECH	Suministro e instalación de poste cónico circular de 9.0mts de altura, lámina calibre 11, base de 6 3/4" punta de 3", placa base de 10"x10"x1/2", barrenos de 7 1/2", tapa troquelada con percha Incluye: materiales, primario anticorrosivo, pintura, maniobras, montaje, nivelación, conexión, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	18.00	pza.	\$5,888.83	18.00	\$105,998.94	0.00	\$0.00
3.1.2.8	EP- PRODECH	Suministro e instalación de brazo metálico de 2.40 metros de 2" Ø cedula 30 incluye: primario anticorrosivo, pintura color por definir, tornillería, placa de conexión, maniobras, montaje, nivelación, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	18.00	pza.	\$558.90	18.00	\$10,060.20	0.00	\$0.00

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PI/CHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

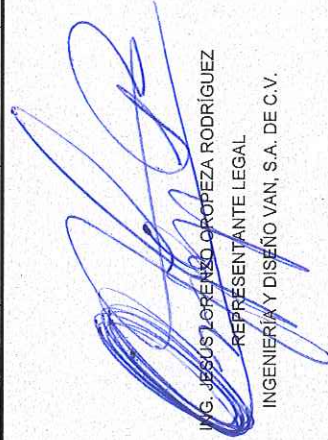
Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Terminó: 30 de abril de 2021

Fecha real de terminó: 15 de julio de 2021

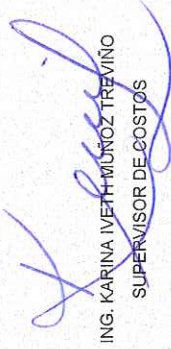
Obra: Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalao s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos		Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	ESTIMACION 2 ORDINARIA			
						CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO
3.1.2.9	EP-PRODECH	Suministro e instalación de Luminaria LED de 165 Watts, 120-277 volts, con 21350 lumens, factor 0.85, incluye: conectores, corbatas plásticas, pruebas, puesta en función, materiales mano de obra, herramienta, equipos, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, montaje, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	pza.	\$6,049.18	\$108,885.24	18.00	\$108,885.24	0.00	\$0.00
						EST 2		\$1,791,945.54	
								100.00%	


ING. JESSY LORENA OROPEZA RODRÍGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL
INGENIERÍA Y DISEÑO VAN, S.A. DE C.V.


ING. LUIS FERNANDO DOMÍNGUEZ SANCHEZ
SUPERVISOR DE OBRA


ING. MANUEL CRISÓFORO TREVIÑO CHACÓN
JEFE DE LA UNIDAD DE INGENIERÍA, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO


ING. KARINA IVETH MUÑOZ TREVIÑO
SUPERVISOR DE COSTOS

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONOMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: CAD-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	ESTIMACION 3 EXCEDENTE				
No.	Espec.	Descripción					CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
I		COMPLEJO INDUSTRIAL CHIHUAHUA									
1		Archivo en la Avenida William Shakespeare No. 163									
1.1		Preliminares									
1.1.1	EP-PRODECH	Trazo y nivelación con equipo topográfico estableciendo bancos de nivel y referencias. Incluye: material, mano de obra, equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	50.00	m2	\$60.77	\$3,038.50	89.27	\$5,424.94	50.00	\$3,038.50	278.54%
1.3		CIMENTACION									
1.3.1	EP-PRODECH	Excavación por medios mecánicos en cepas. Incluye: maquinaria, equipo, mano de obra, limpieza carga, acarreo y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	50.00	m3	\$123.21	\$6,160.50	9.59	\$1,181.58	50.00	\$6,160.50	119.18%
1.3.2	EP-PRODECH	Afine y compactación de la superficie de fondo, en un espesor mínimo de 0.20 mt al 90 % de su PVSM determinado por la prueba ASTM D-1557. Incluye: herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	38.00	m2	\$40.49	\$1,538.62	16.18	\$655.13	38.00	\$1,538.62	142.58%
1.3.4	EP-PRODECH	Plantilla de 6 cm, a base de concreto F'c=100 kg/=cm2, Incluye: material, mano de obra, desperdicios, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	32.94	m2	\$137.63	\$4,533.53	14.48	\$1,992.88	32.94	\$4,533.53	143.96%
1.3.5	EP-PRODECH	Impermeabilización en rodapiés y dalas de cimentación, aplicación a dos manos. Incluye: material, mano de obra, desperdicios, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	30.00	m2	\$128.63	\$3,858.90	53.03	\$6,821.25	30.00	\$3,858.90	276.77%
1.3.6	EP-PRODECH	Zapata ZC-1 a base de concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo F'y=4200 kg/cm2, Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Elevación Eje A y detalles Estructurales S201	23.76	ml	\$1,009.51	\$23,985.96	5.30	\$5,350.40	23.76	\$23,985.96	122.31%

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/P/CHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: C.A.D.-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Tabasco s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabasco s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	ESTIMACION 3 EXCEDENTE				
No.	Espec.	Descripción					CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
1.3.9	EP- PRODECH	Dado de D-1 a base de concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo F'y=4200 kg/cm. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Plantas de cimentación y azoteas S201	3.10	ml	\$1,686.96	\$5,229.58	0.20	\$337.39	3.10	\$5,229.58	106.45%
3.3		Pavimentos									
3.3.1		Bases y subbases									
3.3.1.2	EP- PRODECH	Formación y compactación de la capa Base con material triturado tamaño máximo de 1 1/2" muestreado y aprobado por el laboratorio en banco y con un espesor de 15cms, proveniente del banco que elija el contratista, compactada al cien por ciento (100%) de su P.V.S.M. , incluye laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	260.10	m3	\$339.40	\$88,277.94	21.64	\$7,344.62	260.10	\$88,277.94	108.32%
PARTIDA III											
3.1		PARQUE INDUSTRIAL AEROPUERTO									
3.1		ESTACIONAMIENTO EN LA AV ROBERTO FIERRO SIN NUMERO									
3.1.1		Preliminares									
3.1.1.1	EP- PRODECH	Trazo y nivelación con equipo topográfico estableciendo bancos de nivel y referencias. Incluye: material, mano de obra, equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	762.00	m2	\$18.75	\$14,287.50	147.66	\$2,768.63	762.20	\$14,291.25	119.40%
3.1.2		Terracerías									
3.1.2.1		Cortes									
3.1.2.1.1	EP- PRODECH	Excavación en cortes y adicionales bajo la subrasante en material tipo "B", cuando el material se desperdicia, incluye: carga, acarreo dentro del Parque Industrial Chihuahua Sur, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	600.52	m3	\$234.99	\$141,116.19	23.46	\$5,512.87	600.52	\$141,116.19	103.91%
3.1.2.2		Terraplenes									

9/1/21

2/4

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: C.AD.-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tablaopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A.: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	ESTIMACION 3 EXCEDENTE				
No.	Espec.	Descripción					CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
3.1.2.2.1	EP-PRODECH	Compactación en cortes y adicionales de excavación, para noventa por ciento (90%) de su P.V.S.M. incluye: laboratorio, material, maquinaria, mano de obra, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	152.40	m3	\$112.52	\$17,148.05	29.52	\$3,321.59	152.40	\$17,148.05	119.37%
3.1.2.2.2	EP-PRODECH	Construcción de capa rompedora de capilaridad con boleos de 5" Ø de diámetro como tamaño máximo, bandeado con tractor de orugas con un espesor de 0.40 metros incluye: suministro de materia, acarreo, tendido, maquinaria, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	304.80	m3	\$213.64	\$65,117.47	59.07	\$12,619.71	304.80	\$65,117.47	119.38%
3.1.3		Pavimentos									
3.1.3.1		Bases y subbases									
3.1.3.1.1	EP-PRODECH	Formación y compactación de la capa Sub-base con material triturado tamaño máximo de 1 1/2" muestreado y aprobado por el laboratorio en banco y con un espesor de 15cms, proveniente del banco que elija el contratista, compactada al cien por ciento (100%) de su P.V.S.M. , incluye laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	114.30	m3	\$393.17	\$44,939.33	22.15	\$8,708.72	114.30	\$44,939.33	119.38%
3.1.3.1.2	EP-PRODECH	Formación y compactación de la capa Base con material triturado tamaño máximo de 1 1/2" muestreado y aprobado por el laboratorio en banco y con un espesor de 15cms, proveniente del banco que elija el contratista, compactada al cien por ciento (100%) de su P.V.S.M. , incluye laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	114.30	m3	\$393.17	\$44,939.33	22.15	\$8,708.72	114.30	\$44,939.33	119.38%
3.1.3.2		Materiales Asfálticos									
3.1.3.2.2	EP-PRODECH	Suministro y colocación de riego de impregnación con emulsión asfáltica de rompimiento rápido tipo RL-2K a razón de 1.5 lts/m2. Incluye: material, mano de obra, equipo, laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	762.00	m2	\$24.15	\$18,402.30	147.66	\$3,565.99	762.00	\$18,402.30	119.38%
3.1.3.2.1		Suministro y colocación de riego de liga con emulsión asfáltica tipo RR-2K a razón de 0.5 lts/m2, empleados en riegos de liga. Incluye: material, mano de obra, equipo, laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	762.00	m2	\$12.30	\$9,372.60	147.66	\$1,816.22	762.00	\$9,372.60	119.38%

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha real de termino: 15 de julio de 2021

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalao s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos			Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	ESTIMACION 3 EXCEDENTE			
No.	Espec.	Descripción					CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO
3.1.3.3										
3.1.3.3.1	EP-PRODECH	Carpeta de concreto asfáltico								
		Suministro, tendido y compactado de carpeta de concreto asfáltico (Mezcla caliente), compactada al noventa y cinco por ciento (95%), del banco que elija el contratista de 7 cm. de espesor compacto, con TMA de 3/4". Incluye: limpieza, materiales, instalación y desmantelamiento de plantas, alimentación de plantas, cribados y desperdicios, trituración parcial o total, cargas y descargas de los materiales, acarreo locales, formación de almacenamientos, secado del material pétreo y clasificación, dosificación, calentamientos, mezclado de los materiales pétreos y cementos asfálticos, laboratorio en planta, laboratorio en obra, barrido de la base impregnada, tendido, compactación al grado fijado, chafalanes en orillas de la carpeta y acabado con rodillo liso, sondeos para verificación del espesor y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	762.00	m2	\$306.03	\$233,194.86	147.66	\$45,188.39	762.00	\$233,194.86
										119.38%
3.1.4		Banquetas y guarnición								
3.1.4.1	EP-PRODECH	Guarnición de concreto hidráulico colado en el lugar de selección c=200 kg/cm2, de selección treinta y cinco (735.00) cm2 de sección. Incluye: material, mano e obra, cimbra, descimbra, laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada. P.U.O.T. ver plano E2-02-detalle 05	40.00	ml	\$316.71	\$12,668.40	102.67	\$32,516.62	40.00	\$12,668.40
									EST 3	\$153,835.65
										356.68%

ING. JESUS LORENZO GROSPEA RODRIGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL
INGENIERÍA Y DISEÑO VAN, S.A. DE C.V.

ING. LUIS FERNANDO DOMINGUEZ SANCHEZ
SUPERVISOR DE OBRA

ING. MANUEL CRISÓFORO TREVIÑO CHASON
JEFE DE LA UNIDAD DE INGENIERÍA, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

ING. KARINA IVETH MUÑOZ TREVIÑO
SUPERVISOR DE COSTOS

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

No. De Procedimiento: PRODECH/CIC/PICHS/PIA/05/2020

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

No. De Convenio Adicional: CAD-080-2021-P

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 165, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalaoa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos			ESTIMACION 4 EXTRAORDINARIA								
No.	Espec.	Descripción	Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
		PARQUE INDUSTRIAL SUR DE LA CD. DE CHIHUAHUA									
		ESTACIONAMIENTO EN LA AV. TABALAOA									
EXT-01		Extendido de material producto de cortes (2,438.93M3) con MOTOCONFORMADORA CATERPILLAR MODELO 120H en banco de acopio proporcionado por la supervisión (8:00-13:00, 13:30-15:30 y 8:00-10:00) en el Parque Industrial Sur de la Cd. De Chihuahua, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	2,438.93	m3	\$2.88	\$7,024.12	2,438.93	\$7,024.12	0.00	\$0.00	100.00%
EXT-30		Guarnición de concreto hidráulico colado en el lugar de f'c=200 kg/cm2, de setecientos treinta y cinco (735.00) cm2 de sección en el Parque Industrial Sur de la Cd. de Chihuahua. Incluye: excavaciones, material, mano de obra, cimbra, descimbra, laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	260.00	ml	\$311.41	\$80,966.60	245.46	\$76,438.70	0.00	\$0.00	94.41%
EXT-39		Demolición de guarnición, incluye retiro de material a banco de acopio autorizado por municipio en el Parque Industrial Chihuahua Sur en la Cd. De Chihuahua, incluye corte de disco de banqueta y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	73.50	ml	\$370.75	\$27,250.13	32.02	\$11,871.42	0.00	\$0.00	43.56%
		PARQUE INDUSTRIAL CHIHUAHUA									
		ESTACIONES TRANSPORTE DE PERSONAL									
EXT-04		Soporte de cubierta de 3.20x1.17 m terminado en puntas de 18 cm a base de placa de acero de 0.50 pulgadas de espesor con 5 barrenos biselados de 2.5" y 3 barrenos biselados de 3.5" para la pasada de tubería de 2" y 3", soporte de lamina lisa calibre 14 en techumbres de estaciones de transporte de personal, en A36 con cortes curvos y empates, 44 piezas en el Parque Industrial Chihuahua, en la Ciudad de Chihuahua y 8 en el Parque Industrial Aeropuerto en Cd. Juárez, incluye desperdicios, material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T. Según diseño del detalle 02 del plano A-01 ESTACIÓN DE TRANSPORTE 2 proporcionado por al supervisión.	52.00	pza	\$5,404.05	\$281,010.60	12.00	\$64,848.60	0.00	\$0.00	23.08%

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: C.A.D.-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabasco s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Término: 30 de abril de 2021

Fecha de término según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	ESTIMACIÓN 4 EXTRAORDINARIA				
No.	Espec.	Descripción					CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
EXT-06		Grout no metálico de hasta 5 cm de espesor ESTABILICRETO NF. marca Curacreto en desplante de columnas de acero en el Edificio del Archivo y las bases de Estaciones de Transporte de Personal del Parque Industrial Chihuahua en la Cd. De Chihuahua, en los dados de estaciones de transportes de personal del Parque Industrial Aeropuerto en Cd. Juárez. Incluye: cimbrado, colado, materiales, mano de obra, desperdicios y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	0.22	m3	\$68,822.59	\$15,140.97	0.06	\$4,129.36	0.00	\$0.00	27.27%
EXT-37		Suministro, fabricación y montaje de placa para anclaje de techumbre en columnas de concreto base en Acero A-36 de 0.25 x 0.405 metros en 1/4" Ø de espesor con 2 barrenos. Incluye: materiales, herramienta, equipo, mano de obra, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	88.00	pza.	\$342.16	\$30,110.08	32.00	\$10,949.12	0.00	\$0.00	36.36%
EXT-38		Suministro y colocación de barras para anclaje con redondo liso de 1/2" de diametro y 25 cm de longitud. Incluye: perforación, materiales, herramienta, mano de obra equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	88.00	pza.	\$133.93	\$11,785.84	24.00	\$3,214.32	0.00	\$0.00	27.27%
		ESTACIONAMIENTO EN LA AV. RUDYARD KIPLING									
EXT-07		Acarreo de material producto de excavación en cortes y adicionales bajo la subrasante en material tipo "B", cuando el material se desperdicie en Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling sin número del Parque Industrial Chihuahua en la Cd. De Chihuahua, no incluye carga ni primer kilómetro, solo los subsecuentes. Incluye: acarreo a banco de acopio autorizado, pago de derechos de tiro y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	440.86	m3	\$156.29	\$68,902.01	120.00	\$18,754.80	0.00	\$0.00	27.22%
EXT-15		Suministro árbol encino siempre verde, para el Parque Industrial Chihuahua de la Cd. de Chihuahua, y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	64.00	pza	\$1,120.14	\$71,688.96	64.00	\$71,688.96	0.00	\$0.00	100.00%

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: CAD-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalaoa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	ESTIMACIÓN 4 EXTRAORDINARIA				
No.	Espec.	Descripción					CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
EXT-29		Cimbrado y colado de refuerzo en cimentación de postes eléctricos de alta tensión en el Parque Industrial Chihuahua en la Cd. de Chihuahua, a base de concreto suministrado por la dependencia, con sección de 3.50x3.50x0.80m que serían 11.2m2 de cimbra y colado de 10m3 de concreto incluye: madera a un solo uso, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo a especificaciones de la supervisión.	2.00	pza.	\$10,619.50	\$21,239.00	2.00	\$21,239.00	0.00	\$0.00	100.00%
EXT-33		Retiro de celos con diámetro variable del tronco de 21 cm a 80 cm, incluye: medios mecánicos, retiro del lugar, izado, carga y traslado del árbol con equipo mecánico, incluye además: mano de obra, equipo, maniobras, herramienta necesaria y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	44.00	pza.	\$771.54	\$33,947.76	44.00	\$33,947.76	0.00	\$0.00	100.00%
		Archivo en la Avenida William Shakespeare No. 163									
EXT-08		Sondeo para la localización de instalaciones hidráulicas, sanitarias, gas, eléctricas y fibra de vidrio, excavaciones a mano en dimensión promedio de 0.70x1.50x1.00 m en el Edificio del Archivo en el Parque Industrial Chihuahua en la Cd. De Chihuahua, incluye: acarreo en carretilla hasta 30m, carga y acarreo a banco de acopio autorizado, pago de derechos de tiro y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	15.00	pza	\$740.60	\$11,109.00	16.00	\$11,849.60	0.00	\$0.00	106.67%
EXT-09		Excavación a mano en material "B" en el Complejo Industrial Chihuahua de la Cd. De Chihuahua, incluye: carga y acarreo a banco de acopio autorizado, pago de derechos de tiro y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada P.U.O.T.	14.00	m3	\$712.71	\$9,977.94	21.43	\$15,273.38	0.00	\$0.00	153.07%
EXT-10		Desvío y re conexión o de instalación de gas, en el Edificio del Archivo en el Parque Industrial Chihuahua en la Cd. De Chihuahua, incluye: materiales, cortes, roscados, anclaje, pintura, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	1.00	pza	\$8,946.10	\$8,946.10	1.00	\$8,946.10	0.00	\$0.00	100.00%

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: CAD-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalaopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	ESTIMACION 4 EXTRAORDINARIA				
No.	Espec.	Descripción					CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
EXT-11		Desvío y re conexión de instalación hidráulica en edificio de archivo en el Edificio del Archivo en el Parque Industrial Chihuahua en la Cd. De Chihuahua, Incluye: materiales, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	1.00	pza	\$4,837.77	\$4,837.77	1.00	\$4,837.77	0.00	\$0.00	100.00%
EXT-12		Desvío y re conexión de instalación sanitaria en edificio de archivo en el Edificio del Archivo en el Parque Industrial Chihuahua en la Cd. De Chihuahua, Incluye: materiales, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	1.00	pza	\$6,183.45	\$6,183.45	1.00	\$6,183.45	0.00	\$0.00	100.00%
EXT-23		Castillo K-1 con sección de 20x20 cm y refuerzo de 3 vs. #3 y estribos #2 @ 15 cm a base de concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo Fy=4200 kg/cm en el Edificio de Archivo del Parque Industrial Chihuahua de la Cd. de Chihuahua. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano 07 S100	13.95	ml	\$296.95	\$4,142.45	\$5.90	\$1,752.01	0.00	\$0.00	42.29%
EXT-28		Cajón de 4 anclas a base de redondo liso de 1 1/2" de 1.00 mts de desarrollo en el Edificio del Archivo del Parque Industrial Chihuahua de la Cd. de Chihuahua, según diseño, suministro y colocación, incluye: tuercas, arandelas, rosca, materiales, mano de obra, nivelación y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	2.00	pza	\$3,265.87	\$6,531.74	\$2.00	\$6,531.74	0.00	\$0.00	100.00%
		PARQUE INDUSTRIAL AEROPUERTO									
		ESTACIONES TRANSPORTE DE PERSONAL									
		ESTACIONAMIENTO EN LA AV ROBERTO FIERRO SIN NUMERO									

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha real de termino: 15 de julio de 2021

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos			Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	ESTIMACIÓN 4 EXTRAORDINARIA			
No.	Espec.	Descripción					CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO
EXT-20		Acarreo de material producto de excavación en cortes y adicionales bajo la subrasante en material tipo "B" cuando el material se desperdicia en Estacionamiento en la Avenida Roberto Fierro sin número del Parque Industrial Aeropuerto de Cd. Juárez, no incluye carga ni acarreo del primer kilometro medido compacto, incluye: acarreo a banco de acopio autorizado, pago de derechos de tiro y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	624.01	m3	\$195.85	\$122,212.36	633.15	\$124,002.43	0.00	\$0.00
EXT-42		Renivelacion de pozo de visita a 1.00 m de altura EN ESTACIONAMIENTO Incluye: material, mano de obra, equipo, equipo de seguridad, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T	1.00	pza.	\$6,693.85	\$6,693.85	1.00	\$6,693.85	0.00	\$0.00
									EST 4	\$510,176.49

ING. JESÚS LORENZO OROPEZA RODRÍGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL
INGENIERÍA Y DISEÑO VAN, S.A. DE C.V.

ING. LUIS FERNANDO DOMÍNGUEZ SANCHEZ
SUPERVISOR DE OBRA

ING. MANUEL CRISÓFORO TREVIÑO CHACÓN
JEFE DE LA UNIDAD DE INGENIERÍA, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

ING. KARINA IVETH MUÑOZ TREVIÑO
SUPERVISOR DE COSTOS

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: CAD-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Terminación: 30 de abril de 2021

Fecha de término según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	ESTIMACION 5 ORDINARIA			
No.	Espec.	Descripción					CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO
I		COMPLEJO INDUSTRIAL CHIHUAHUA								
1		Archivo en la Avenida William Shakespeare No. 163								
1.2		Terracerías								
1.2.1		Cortes								
1.2.2	EP-PRODECH	Excavación en cortes y adicionales bajo la subrasante en material tipo "B", cuando el material se desperdicie, incluye: carga, acarreo dentro del Complejo Industrial Chihuahua, limpieza, señalamiento, equipo de seguridad, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	92.23	m3	\$118.38	\$10,918.19	92.23	\$10,918.19	0.00	\$0.00
										100.00%
1.2.2		Terraplenes								
1.2.2.1	EP-PRODECH	Compactación en cortes y adicionales de excavación, para noventa por ciento (90%) de su P.V.S.M. Incluye: laboratorio, material, maquinaria, mano de obra, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	46.12	m2	\$95.21	\$4,391.09	46.12	\$4,391.09	0.00	\$0.00
										100.00%
1.2.2.2	EP-PRODECH	Relleno con material triturado que cumpla con las especificaciones indicadas en el Estudio de Mecánica de Suelos, colocado en capas de 0.20 metros cada una, compactación al 95% de su PVSM determinado por la prueba ASTM D-1557. Incluye: material, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada . P.U.O.T.	73.00	m3	\$375.81	\$27,434.13	73.00	\$27,434.13	0.00	\$0.00
										100.00%
1.3		CIMENTACION								
1.3.1	EP-PRODECH	Excavación por medios mecánicos en capas, Incluye: maquinaria, equipo, mano de obra, limpieza carga, acarreo y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	50.00	m3	\$123.21	\$6,160.50	-35.06	-\$4,319.74	50.00	\$6,160.50
										29.88%
1.3.3	EP-PRODECH	Relleno con material de banco que cumpla con las especificaciones indicadas en el Estudio de Mecánica de Suelos, colocado en capas de 0.20 metros cada una, compactación al 95% de su PVSM determinado por la prueba ASTM D-1557. Incluye: material, mano de obra, humectación, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	45.60	m3	\$318.34	\$14,516.30	\$33.39	\$10,629.37	0.00	\$0.00
										73.22%

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: CAD-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Tabaloopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabaloopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Término: 30 de abril de 2021

Fecha de término según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			Cantidad de obra	Unidad	RU	IMPORTE PRESUPUESTO	ESTIMACIÓN 5 ORDINARIA				
No.	Espec.	Descripción					CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
1.3.8	EP-PRODECH	Muro de Contención MC-1 a base de concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo F'y=4200 kg/cm. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Plantas de cimentación y azoteas S201	23.76	ml	\$1,240.97	\$29,485.45	11.17	\$13,861.63	12.59	\$15,623.81	100.00%
1.3.10		Columna CC-1 a base de concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo F'y=4200 kg/cm. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Plantas de cimentación y azoteas S201	27.40	ml	\$1,297.34	\$35,547.12	20.20	\$26,206.27	7.20	\$9,340.85	100.00%
1.3.11	EP-PRODECH	Dala D-1 a base de concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo F'y=4200 kg/cm. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Plantas de cimentación y azoteas S201	5.10	ml	\$381.39	\$1,945.09	5.10	\$1,945.09	0.00	\$0.00	100.00%
1.3.12	EP-PRODECH	Dala M-1 a base de concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo F'y=4200 kg/cm. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Plantas de cimentación y azoteas S201	18.61	ml	\$309.51	\$5,759.98	11.80	\$3,652.22	0.00	\$0.00	63.41%
1.3.13	EP-PRODECH	Dala M-2 a base de concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo F'y=4200 kg/cm. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Plantas de cimentación y azoteas S201	16.33	ml	\$257.34	\$4,202.36	16.33	\$4,202.36	0.00	\$0.00	100.00%

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

No. De Convenio Adicional: CAD-080-2021-P

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Tabaloopa s/h en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/h, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos			ESTIMACION 5 ORDINARIA								
No.	Espec.	Descripción	Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
1.3.14	EP-PRODECH	Muro M-1 de block 20 x 20 x 40 cm con celdas rellenas de concreto f'c = 150 kg/cm2, armado con acero de refuerzo Fy=4200 kg/cm. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Plantas de cimentación y azoteas S201	89.61	m2	\$508.25	\$45,544.28	74.98	\$38,108.59	0.00	\$0.00	83.67%
1.3.15	EP-PRODECH	Muro M-2 (puerta emergencia) de block 20 x 20 x 40 cm con celdas rellenas de concreto f'c = 150 kg/cm2, armado con acero de refuerzo Fy=4200 kg/cm. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Plantas de cimentación y azoteas S201	57.50	m2	\$634.51	\$36,484.32	54.01	\$34,269.89	0.00	\$0.00	93.93%
1.3.16	EP-PRODECH	Muro M-2 de block 20 x 20 x 40 cm con celdas rellenas de concreto f'c = 150 kg/cm2, armado con acero de refuerzo Fy=4200 kg/cm. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Plantas de cimentación y azoteas S201	53.66	m2	\$634.51	\$34,047.81	44.62	\$28,311.84	0.00	\$0.00	83.15%
1.4		Estructura									
1.4.1	EP-PRODECH	Suministro fabricación y montaje de largueros a base de polin monten 12 EP12 mas polin 8 EP 14 AG-1. Incluye materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada P.U.O.T. Ver plano S100	259.36	kg	\$38.08	\$9,876.43	49.79	\$1,896.00	192.15	\$7,317.07	93.28%
1.4.2	EP-PRODECH	Suministro fabricación y montaje de largueros a base de polin monten 10 EP12 alta resistencia. Incluye materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada P.U.O.T. Ver plano S100	867.72	kg	\$38.08	\$33,042.78	251.37	\$9,572.17	616.35	\$23,470.61	100.00%

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: C.A.D.-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Término: 30 de abril de 2021

Fecha de término según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	ESTIMACION S ORDINARIA			
No.	Espec.	Descripción					CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO
1.4.3	EP-PRODECH	Muro a base de dos hiladas de block de concreto de 15 x 20 x 40 centímetros, asentado con mortero cemento-arena 1:3, relleno con concreto f'c = 200 kg/cm² en todas sus celdas, refuerzos verticales con 1 varilla No. 3 @ 80 centímetros, con dala superior de 15 x 20 centímetros con concreto f'c = 200 kg/cm² y armada con armex de 4 puntas, revestido con stucco en las tres caras. Incluye: suministro de materiales, mano de obra, herramienta menor, acarres, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	42.44	kg	\$38.08	\$1,616.12	\$361.38	32.95	\$1,254.74	100.00%
1.4.4	EP-PRODECH	Construcción de dren pluvial según figura en plano G-102 a base de 17.82 m² de placa de acero antiderrapante sobre tres placas metálicas de 20 x 20 centímetros de 3/8" de espesor ancladas en dentellón lateral de concreto hidráulico premezclado f'c = 200 kg/cm² de 20 x 50 centímetros y soldada a PTR 4" x 2" B longitudinal lateral sobre tres secciones de PTR 4" x 4" B de 30 centímetros sobre placas metálicas de 25 x 25 centímetros de 3/8" de espesor con cuatro asas de varilla lisa de 3/8" de diámetro cada una en remate a reductor de velocidad, 10.92 ml de barandal metálico con tubo de acero superior horizontal de 2" de diámetro cédula 40, placas inferiores de 4" x 4" de 1/4" de espesor soldadas a lámina, dos varillas lisas de 3/4" transversales, acabado final con pintura automotriz color amarillo tráfico, piso de concreto de 7 centímetros de espesor de concreto premezclado f'c = 200 kg/cm². Incluye: suministro de materiales, cimbra y descimbra, concreto, curado, habilitado, recortes, fabricación, montaje de los elementos y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	93.23	kg	\$38.09	\$3,551.13	\$874.17	70.28	\$2,676.97	100.00%
1.4.5	EP-PRODECH	Fabricación y montaje de Marco M-1. Incluye materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada P.U.O.T. Ver plano S100.	2,177.51	kg	\$41.28	\$89,887.61	\$59,450.22	684.75	\$28,266.48	97.58%
1.4.6	EP-PRODECH	Fabricación y montaje de misceláneos a base de acero A-36. Incluye materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada P.U.O.T. Ver plano S100	475.84	kg	\$38.09	\$18,124.75	\$13,504.05	110.96	\$4,226.47	97.82%
1.5		Cubierta								

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/GCH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: CAD-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalapa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos		Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	ESTIMACIÓN 5 ORDINARIA			
						CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO
1.5.1	EP- PRODECH	Lamina R-101 calibre 24 galvanizada. Incluye malia polynet, fibra de vidrio de 3" de espesor, pilas de sujeción, materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada. P.U.O.T. Ver plano S100.	m2	\$616.08	\$67,953.62	49.15	\$30,280.33	59.59	\$36,712.21
1.6		Albafilería y acabados							
1.6.1	EP- PRODECH	Muro fachada tipo DEFS a una cara, base de panel de yeso Glass Rey de 1/2" para exteriores, recubierta de fibra de vidrio marca Panel Rey o similar, estructura a base de poste fachada 920PF20 G.60 @ 16" y canal de carga 920CC22 G.60, tratamiento de juntas con cinta de fibra de vidrio de 2" y una mano de Recubrimiento Base Plotekto Plus; encapsulado con malia de fibra de vidrio de 97 cms de 4 oz/yd2 y recubrimiento base. Incluye: esquineros metálicos, trazo, materiales, mano de obra, herramienta, elevaciones, desperdicios, limpieza. P.U.O.T. ver plano A-02 detalle 05	m 2	\$947.10	\$188,472.90	199.00	\$188,472.90	0.00	\$0.00
3		Cubierta de Estación de transporte de personal							
3.1	EP- PRODECH	Suministro, fabricación y montaje de placa base en Acero A-36 de 0.25 x 0.25 metros en 5/8" Ø de espesor con 4 barrenos; de 7/8 " Ø de diámetro. Incluye: materiales, herramienta equipo, mano de obra, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	pza.	\$616.08	\$27,107.52	7.35	\$4,528.19	33.65	\$20,731.09
3.2	EP- PRODECH	Suministro y colocación de barras para anclaje Grado 55, 75300 libras de fluencia 3/4 " Ø (25.4 milímetros) de diámetro y 16" (40.64 milímetros) de longitud. Incluye: perforación, epoxico, materiales, herramienta, mano de obra equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	pza.	\$133.93	\$23,571.68	-135.43	-\$18,138.14	135.43	\$18,138.14
3.3	EP- PRODECH	Suministro y colocación de tubo 1 1/2" Ø RD 32.5 de diámetro. Incluye: materiales, herramientas y equipo, prueba hidrostática y maniobras locales, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	ml	\$392.05	\$221,018.19	164.00	\$64,296.20	360.80	\$141,451.64
3.4	EP- PRODECH	Suministro, habilitado y montaje de tubo mecánico de 3" de diámetro Ced. 40 para soporte de pérgola. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	ml	\$616.08	\$138,926.04	0.06	\$36.96	225.44	\$138,889.08

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: CAD-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Tabaloopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabaloopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			Cantidad de obra	Unidad	PU	Importe Presupuesto	ESTIMACION S ORDINARIA				
No.	Espec.	Descripción					Cantidad	Importe	Cantidad Acumulada	Importe Acumulado	Avance
3.5	EP-PRODECH	Suministro, rolado y montaje de tubo mecánico de 3" de diámetro Ced. 40 para soporte de pérgola. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	91.41	ml	\$616.06	\$56,314.04	12.00	\$7,392.72	79.41	\$48,921.32	100.00%
3.6	EP-PRODECH	Suministro, habilitado y montaje de soporte a base de placa de araro A-36 de 1/2" de espesor para lámina de cubierta. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	44.00	pza.	\$655.26	\$28,831.44	-19.54	-\$12,803.78	19.54	\$12,803.78	0.00%
3.7	EP-PRODECH	Suministro, habilitado y montaje de cubierta a base de lamina lisa calibre 14. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	431.75	m2	\$1,069.08	\$461,575.29	154.61	\$165,290.46	239.17	\$255,691.86	91.21%
3.8	EP-PRODECH	Suministro, habilitado y colocación de cartabones a base de placa de 3/8" de 2" x 10" para conexión entre placa de 1/2" y placa base de 5/8". Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	88.00	pza.	\$68.32	\$6,012.16	7.65	\$522.65	77.35	\$5,284.55	96.59%
II		Estacionamiento en la Avenida Tabaloopa sin número dentro del Parque Industrial Chihuahua Sur									
3.3		Pavimentos									
3.3.2		Materiales Asfálticos									
3.3.2.1	EP-PRODECH	Suministro y colocación de riego de impregnación con emulsión asfáltica de rompimiento rápido tipo RL-2K a razón de 1.5 lts/m2. Incluye: material, mano de obra, equipo, laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	1,734.00	m2	\$15.12	\$26,218.08	11.05	\$167.08	1,710.55	\$25,863.52	99.28%
3.3.2.2	EP-PRODECH	Suministro y colocación de riego de liga con emulsión asfáltica tipo RR-2K a razón de 0.5 lts/m2, empleados en riegos de liga. Incluye: material, mano de obra, equipo, laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	1,734.00	m2	\$5.94	\$10,299.96	11.05	\$65.64	1,710.55	\$10,160.67	99.28%
3.3.3		Carpeta de concreto asfáltico									

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA
 No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020
 No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79
 Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020
 Fecha de Termino: 30 de abril de 2021
 Fecha real de termino: 15 de julio de 2021

Obra: Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalao s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos			ESTIMACION 5 ORDINARIA								
No.	Espec.	Descripción	Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
3.3.3.1	EP- PRODECH	Suministro, tendido y compactado de carpeta de concreto asfáltico (Mezcla caliente), compactada al noventa y cinco por ciento (95%), del banco que elija el contratista de 7 cm. de espesor compacto, con TMA de 3/4". Incluye: limpieza, materiales, instalación y desmantelamiento de plantas, alineación de plantas, cribados y desperdicios, trituración parcial o total, cargas y descargas de los materiales, acarreo locales, formación de almacénamientos, secado del material pétreo y clasificación, dosificación, calentamientos, mezclado de los materiales pétreos y cementos asfálticos, laboratorio en planta, laboratorio en obra, barrido de la base impregnada, tendido, compactación al grado fijado, charflanes en orillas de la carpeta y acabado con rodillo liso, sondeos para verificación del espesor y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	1,734.00	m2	\$254.83	\$441,875.22	11.05	\$2,815.87	1,710.55	\$435,899.46	99.28%
PARTIDA III											
3.3		PARQUE INDUSTRIAL AEROPUERTO									
3.3.12	EP- PRODECH	Estación de transporte de personal Suministro, habilitado y montaje de soporte a base de placa de acero A-36 de 1/2" de espesor para lámina de cubierta. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T. ver plano A-01 detalle 06	8.00	pza	\$655.26	\$5,242.08	-4.35	-\$2,850.38	4.35	\$2,850.38	0.00%
									EST 5	\$715,345.62	

ING. JESÚS ORRENZO OROPEZA RODRÍGUEZ
 REPRESENTANTE LEGAL
 INGENIERÍA Y DISEÑO VAN, S.A. DE C.V.

ING. LUIS FERNANDO DOMÍNGUEZ SANCHEZ
 SUPERVISOR DE OBRA

ING. MANUEL CRISÓFORO TREVIÑO CHACÓN
 JEFE DE LA UNIDAD DE INGENIERÍA, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

ING. KARINA VETH MUÑOZ TREVIÑO
 SUPERVISOR DE COSTOS

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: CAD.-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A.: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Terminó: 30 de abril de 2021

Fecha de término según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			ESTIMACION 6 EXCEDENTE								
No.	Espec.	Descripción	Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
I		COMPLEJO INDUSTRIAL CHIHUAHUA									
1		Archivo en la Avenida William Shakespeare No. 163									
1.1		Preliminares									
1.1.1	EP-PRODECH	Trazo y nivelación con equipo topográfico estableciendo bancos de nivel y referencias. Incluye: material, mano de obra, equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	50.00	m2	\$60.77	\$3,038.50	0.18	\$10.94	139.27	\$8,463.44	278.90%
1.2		Terracerías									
1.2.1		Cortes									
1.2.2	EP-PRODECH	Excavación en cortes y adicionales bajo la subrasante en material tipo "B" cuando el material se desperdicia, incluye: carga, acarreo dentro del Complejo Industrial Chihuahua, limpieza, señalamiento, equipo de seguridad, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	92.23	m3	\$118.38	\$10,918.19	19.32	\$2,287.10	92.23	\$10,918.19	120.95%
1.2.2		Terraplenes									
1.2.2.1	EP-PRODECH	Compactación en cortes y adicionales de excavación, para noventa por ciento (90%) de su P.V.S.M. Incluye: laboratorio, material, maquinaria, mano de obra, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	46.12	m2	\$95.21	\$4,391.09	93.33	\$8,885.95	46.12	\$4,391.09	302.36%
1.2.2.2	EP-PRODECH	Relleno con material triturado que cumpla con las especificaciones indicadas en el Estudio de Mecánica de Suelos, colocado en capas de 0.20 metros cada una, compactación al 95% de su PVSM determinado por la prueba ASTM D-1557. Incluye: material, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada . P.U.O.T.	73.00	m3	\$375.81	\$27,434.13	82.87	\$31,143.37	73.00	\$27,434.13	213.52%
1.3		CIMENTACION									
1.3.2	EP-PRODECH	Afine y compactación de la superficie da fondo, en un espesor mínimo de 0.20 mt al 90 % de su PVSM determinado por la prueba ASTM D-1557. Incluye: herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	38.00	m2	\$40.49	\$1,538.62	0.16	\$6.48	54.18	\$2,193.75	143.00%

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: CAD-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Terminó: 30 de abril de 2021

Fecha de término según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			Cantidad de obra	Unidad	PU	Importe Presupuesto	Cantidad	Importe	Cantidad Acumulada	Importe Acumulado	Avance
No.	Espec.	Descripción									
1.3.4	EP-PRODECH	Plantilla de 6 cm, a base de concreto F'c=100 kg/cm2, Incluye: material, mano de obra, desperdicios, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	32.94	m2	\$137.63	\$4,533.53	-3.83	-\$527.12	47.42	\$6,526.41	132.33%
1.3.8	EP-PRODECH	Muro de Contención MC-1 a base de concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo F'y=4200 kg/cm. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Plantas de cimentación y azoteas S201	23.76	ml	\$1,240.97	\$29,485.45	2.14	\$2,655.68	23.76	\$29,485.45	109.01%
1.3.10		Columna CC-1 a base de concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo F'y=4200 kg/cm. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Plantas de cimentación y azoteas S201	27.40	ml	\$1,297.34	\$35,547.12	7.52	\$9,756.00	27.40	\$35,547.12	127.45%
1.3.11	EP-PRODECH	Dala D-1 a base de concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo F'y=4200 kg/cm. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Plantas de cimentación y azoteas S201	5.10	ml	\$381.39	\$1,945.09	5.44	\$2,074.76	5.10	\$1,945.09	206.67%
1.3.13	EP-PRODECH	Dala M-2 a base de concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo F'y=4200 kg/cm. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Plantas de cimentación y azoteas S201	16.33	ml	\$257.34	\$4,202.36	9.14	\$2,352.09	16.33	\$68,624.54	155.97%
1.4		Estructura									

2/7

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5.721.674,79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Tierno s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

3/7

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CIC/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: C.AD.-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabaloopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A.: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	ESTIMACION 6 EXCEDENTE				
No.	Espec.	Descripción					CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
3.4	EP-PRODECH	Suministro, habilitado y montaje de tubo mecánico de 3" de diámetro Ced. 40 para soporte de pérgola. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	225.50	ml	\$616.08	\$138,926.04	126.28	\$77,798.58	225.50	\$138,926.04	156.00%
3.5	EP-PRODECH	Suministro, rolado y montaje de tubo mecánico de 3" de diámetro Ced. 40 para soporte de pérgola. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	91.41	ml	\$616.06	\$56,314.04	7.15	\$4,404.83	91.41	\$56,314.04	107.82%
II		Estacionamiento en la Avenida Tabalaopa sin número dentro del Parque Industrial Chihuahua Sur									
4.3		CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO									
3.1		Preliminares									
3.1.1	EP-PRODECH	Trazo y nivelación con equipo topográfico estableciendo bancos de nivel y referencias. Incluye: material, mano de obra, equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	1,734.00	m2	\$19.35	\$33,552.90	71.37	\$1,381.01	1,734.00	\$33,552.90	104.12%
3.2		Terracerías									
3.2.1		Cortes									
3.1.1.1	EP-PRODECH	Excavación en cortes y adicionales bajo la subrasante en material tipo "B", cuando el material se desperdicia, incluye: carga, acarreo dentro del Parque Industrial Chihuahua Sur, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	1,855.38	m3	\$78.25	\$145,183.49	20.72	\$1,621.34	1,855.38	\$145,183.49	101.12%
3.2.2		Terraplenes									
3.2.2.1	EP-PRODECH	Compactación en cortes y adicionales de excavación, para noventa por ciento (90%) de su P.V.S.M. incluye: laboratorio, material, maquinaria, mano de obra, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	346.80	m3	\$70.01	\$24,279.47	14.27	999.04	\$346.80	\$24,279.47	104.11%

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: C.A.D.-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
No.	Espec.	Descripción									
3.2.2.2	EP-PRODECH	Formación y compactación de la capa subrasante con un tamaño máximo de 3" en cortes y/o terraplenes existentes, en un espesor de 0.30 metros, con material proveniente del banco que elija el contratista compactado al noventa y cinco por ciento (95%) de su P.V.S.M., incluye: carga acarreo, maquinaria, tendido, compactado, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	520.20	m3	\$299.96	\$156,039.19	21.44	6,431.14	\$520.20	\$156,039.19	104.12%
3.2.2.3	EP-PRODECH	Construcción de capa rompedora de capilaridad con boleas de 5" Ø de diámetro como tamaño máximo, bandeado con tractor de orugas con un espesor de 0.40 metros incluye: suministro de materia, acarreo, tendido, maquinaria, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	693.60	m3	\$193.68	\$134,336.45	28.56	5,531.50	\$693.60	\$134,336.45	104.12%
3.3		Pavimentos									
3.3.1		Bases y subbases									
3.3.1.1	EP-PRODECH	Formación y compactación de la capa Sub-base con material triturado tamaño máximo de 1 1/2" muestreado y aprobado por el laboratorio en banco y con un espesor de 15cms, proveniente del banco que elija el contratista, compactada al cien por ciento (100%) de su P.V.S.M., incluye laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	260.10	m3	\$299.17	\$77,814.12	10.72	\$3,207.10	260.10	\$77,814.12	104.12%
PARTIDA III											
3.1		ESTACIONAMIENTO EN LA AV ROBERTO FIERRO SIN NUMERO									
3.1.1		Preliminares									
3.1.1.1	EP-PRODECH	Trazo y nivelación con equipo topográfico estableciendo bancos de nivel y referencias. Incluye: material, mano de obra, equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	762.00	m2	\$18.75	\$14,287.50	109.84	\$2,059.50	909.66	\$17,056.13	133.79%
3.1.2		Terracerías									
3.1.2.1		Cortes									

5/7

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: CAD.-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Tabaloopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabaloopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Término: 30 de abril de 2021

Fecha de término según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			ESTIMACION 6 EXCEDENTE								
No.	Espec.	Descripción	Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
3.1.2.1.1	EP-PRODECH	Excavación en cortes y adicionales bajo la subrasante en material tipo "g", cuando el material se desperdicia, incluye: carga, acarreo dentro del Parque Industrial Chihuahua Sur, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	600.52	m3	\$234.99	\$141,116.19	9.17	\$2,154.86	623.98	\$146,629.06	105.43%
3.1.2.2		Terraplenes									
	EP-PRODECH	Compactación en cortes y adicionales de excavación, para noventa por ciento (90%) de su P.V.S.M. Incluye: laboratorio, material, maquinaria, mano de obra, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	152.40	m3	\$112.52	\$17,148.05	13.47	\$1,515.64	181.92	\$20,469.64	128.21%
3.1.2.2.1											
	EP-PRODECH	Construcción de capa rompedora de capilaridad con boleos de 5" Ø de diámetro como tamaño máximo, bandeado con tractor de orugas con un espesor de 0.40 metros incluye: suministro de materia, acarreos, tendido, maquinaria, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	304.80	m3	\$213.64	\$65,117.47	136.26	\$29,110.59	363.87	\$77,737.19	164.08%
3.1.2.2.2											
3.1.3		Pavimentos									
3.1.3.1		Bases y subbases									
	EP-PRODECH	Formación y compactación de la capa Sub-base con material triturado tamaño máximo de 1 1/2" muestreado y aprobado por el laboratorio en banco y con un espesor de 15cms, proveniente del banco que elija el contratista, compactada al cien por ciento (100%) de su P.V.S.M. , incluye laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	114.30	m3	\$393.17	\$44,939.33	9.53	\$3,746.91	136.45	\$53,648.05	127.72%
3.1.3.1.1											
	EP-PRODECH	Formación y compactación de la capa Base con material triturado tamaño máximo de 1 1/2" muestreado y aprobado por el laboratorio en banco y con un espesor de 15cms, proveniente del banco que elija el contratista, compactada al cien por ciento (100%) de su P.V.S.M. , incluye laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	114.30	m3	\$393.17	\$44,939.33	9.53	\$3,746.91	136.45	\$53,648.05	127.72%
3.1.3.1.2											
3.1.3.2		Materiales Asfálticos									

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha real de termino: 15 de julio de 2021

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalaopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos			Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	ESTIMACION 6 EXCEDENTE				
No.	Espec.	Descripción					CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
3.1.3.2.2	EP-PRODECH	Suministro y colocación de riego de impregnación con emulsión asfáltica de rompimiento rápido tipo RL-2K a razón de 1.5 lts/m2. Incluye: material, mano de obra, equipo, laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	762.00	m2	\$24.15	\$18,402.30	63.45	\$1,532.32	909.66	\$21,968.29	127.70%
3.1.3.2.1	EP-PRODECH	Suministro y colocación de riego de liga con emulsión asfáltica tipo RR-2K a razón de 0.5 lts/m2, empleados en riegos de liga. Incluye: material, mano de obra, equipo, laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	762.00	m2	\$12.30	\$9,372.60	-37.42	-\$460.27	909.66	\$11,188.82	114.47%
3.1.4		Banquetas y guarnición									
3.1.4.1	EP-PRODECH	Guarnición de concreto hidráulico colado en el lugar de f'c=200 kg/cm2, de setecientos treinta y cinco (735.00) cm2 de sección. Incluye: material, mano e obra, cimbra, descimbra, laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada. P.U.O.T. ver plano E2-02 detalle 05	40.00	ml	\$316.71	\$12,668.40	7.49	\$2,372.16	142.67	\$45,185.02	375.40%
									EST 6	\$216,795.38	

ING. JESÚS LORENZO OROPEZA RODRÍGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL
INGENIERÍA Y DISEÑO VAN, S.A. DE C.V.

ING. LUIS FERNANDO DOMÍNGUEZ SANCHEZ
SUPERVISOR DE OBRA

ING. MANUEL CRISÓFORO TREVIÑO CHACÓN
JEFE DE LA UNIDAD DE INGENIERÍA, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

ING. KARINA IVETH MUÑOZ TREVIÑO
SUPERVISOR DE COSTOS

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.C.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: C.A.D.-080-2021-P

Obras:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Terminó: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			ESTIMACION 7 EXTRAORDINARIA								
No.	Espec.	Descripción	Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
		PARQUE INDUSTRIAL CHIHUAHUA									
		ESTACIONES TRANSPORTE DE PERSONAL									
EXT-04		Soporte de cubierta de 3.20x1.17 m terminado en puntas de 18 cm a base de placa de acero de 0.50 pulgadas de espesor con 5 barrenos biselados de 2.5" y 3 barrenos biselados de 3.5" para la pasada de tubería de 2" y 3", soporte de lamina lisa calibre 14 en techumbres de estaciones de transporte de personal, en A36 con cortes curvos y empates, 44 piezas en el Parque Industrial Chihuahua, en la Ciudad de Chihuahua y 8 en el Parque Industrial Aeropuerto en Cd. Juárez, Incluye desperdicios, material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T. Según diseño del detalle 02 del plano A-01 ESTACIÓN DE TRANSPORTE 2 proporcionado por al supervisión.	52.00	pza	\$5,404.05	\$281,010.60	32.00	\$172,929.60	12.00	\$64,848.60	84.62%
EXT-06		Grout no metálico de hasta 5 cm de espesor ESTABILICRETO NF. marca Curacreto en desplante de columnas de acero en el Edificio del Archivo y las bases de Estaciones de Transporte de Personal del Parque Industrial Chihuahua en la Cd. De Chihuahua, en its dados de estaciones de transportes de personal del Parque Industrial Aeropuerto en Cd. Juárez. Incluye: cimbrado, colado, materiales, mano de obra, desperdicios y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	0.22	m3	\$68,822.59	\$15,140.97	0.10	\$6,882.26	0.06	\$4,129.36	72.73%
EXT-37		Suministro, fabricación y montaje de placa para anclaje de techumbre en columnas de concreto base en Acero A-36 de 0.25 x 0.405 metros en 1/4" Ø de espesor con 2 barrenos, Incluye: materiales, herramienta, equipo, mano de obra, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	88.00	pza.	\$342.16	\$30,110.08	64.00	\$21,898.24	32.00	\$10,949.12	109.09%
EXT-38		Suministro y colocación de barras para anclaje con redondo liso de 1/2" de diametro y 25 cm de longitud, Incluye: perforación, materiales, herramienta, mano de obra equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	88.00	pza.	\$133.93	\$11,785.84	64.00	\$8,571.52	24.00	\$3,214.32	100.00%

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: CAD.-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			ESTIMACION 7 EXTRAORDINARIA								
No.	Espec.	Descripción	Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
		ESTACIONAMIENTO EN LA AV. RUDYARD KIPLING									
EXT-32		Cambio de retenida electrica en poste del Parque Industrial Chihuahua. Incluye: conectores, corbatas plásticas; pruebas, puesta en función, materiales mano de obra, herramienta, equipos, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, montaje, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	1.00	pza	\$2,105.38	\$2,105.38	1.00	\$2,105.38	\$0.00	\$0.00	100.00%
		Archivo en la Avenida William Shakespeare No. 163									
EXT-09		Excavación a mano en material "B" en el Complejo Industrial Chihuahua de la Cd. De Chihuahua. Incluye: carga y acarreo a banco de acopio autorizado, pago de derechos de tiro y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada P.U.O.T.	14.00	m3	\$712.71	\$9,977.94	- 5.55	-\$3,955.54	21.43	\$15,273.38	-39.64%
EXT-14		Suministro y colocación de cama de arena para tendido de tubería de conducción eléctrica, hidráulica y sanitaria en el Edificio del Archivo en el Parque Industrial Chihuahua en la Cd. De Chihuahua. Incluye: acarreo interior con carretilla, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	14.00	m3	\$442.53	\$6,195.42	2.51	\$1,110.75	\$0.00	\$0.00	17.93%
EXT-36		Canalón de lamina cal. 26 galvanizada y bajada de tubería de pvc de 6" según diseño, en el Edificio de Archivo del Parque Industrial Chihuahua de la Cd. de Chihuahua. Incluye: material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	8.57	ml	\$1,155.74	\$9,904.69	8.55	\$9,881.58	\$0.00	\$0.00	99.77%
EXT-43		Castillo triangular con sección de 20x20x28 cm y hasta 8.00m de alto, refuerzo de 1 vs. Vertical #3 y horizontal la #3 del refuerzo del muro, con concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo Fy=4200 kg/cm en el Edificio de Archivo del Parque Industrial Chihuahua de la Cd. de Chihuahua. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	13.76	ml	\$153.10	\$2,106.66	13.76	\$2,106.66	\$0.00	\$0.00	100.00%

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: C.AD-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Tabalaoa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalaoa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Terminó: 30 de abril de 2021

Fecha de término según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			ESTIMACIÓN 7 EXTRAORDINARIA								
No.	Espec.	Descripción	Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
EXT-44		Dala de 20x13 cms para envolver la lamina, armada con escalerilla a base de 2 vs. #3 y estribos #2 a cada 20 cms, con concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo F'y=4200 kg/cm en el Edificio de Archivo del Parque Industrial Chihuahua de la Cd. de Chihuahua. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	8.20	ml	\$226.62	\$1,858.28	8.20	\$1,858.28	\$0.00	\$0.00	100.00%
EXT-45		Dala de 20 x 15 cm de altura para envolver la lamina en forma escalonada, armada con escalerilla a base de 2 vs. #3 y estribos #2 a cada 20 cms, con concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo F'y=4200 kg/cm en el Edificio de Archivo del Parque Industrial Chihuahua de la Cd. de Chihuahua. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	12.40	ml	\$242.48	\$3,006.75	11.82	\$2,866.11	\$0.00	\$0.00	95.32%
EXT-46		Dala de remate de pretiles con una sección de 20x8 cm, armada con escalerilla a base de 2 vs. #3 y estribos #2 a cada 20 cms, con concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo F'y=4200 kg/cm en el Edificio de Archivo del Parque Industrial Chihuahua de la Cd. de Chihuahua. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	20.70	ml	\$155.98	\$3,228.79	20.02	\$3,122.72	\$0.00	\$0.00	96.71%
EXT-47		Aplanado acabado fino en cara interior de pretiles a base de mortero cemento-arena proporcion 1:4 sobre muro de block. en el Edificio de Archivo del Parque Industrial Chihuahua de la Cd. de Chihuahua. Incluye: material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	11.16	m2	\$187.10	\$2,088.04	10.70	\$2,001.97	\$0.00	\$0.00	95.88%
EXT-48		Flashing y contra flashing en pretiles según especificaciones, en el Edificio de Archivo del Parque Industrial Chihuahua de la Cd. de Chihuahua. Incluye: material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	9.50	ml	\$470.51	\$4,469.85	9.50	\$4,469.85	\$0.00	\$0.00	100.00%

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: CAD.-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			ESTIMACIÓN 7 EXTRAORDINARIA								
No.	Espec.	Descripción	Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
EXT-49		Barbas a base de redondo liso de 1/2 de 60 cm de largo y con pata de 10 cm, para el refuerzo horizontal de muro, soldadas a columna de acero, en el Edificio de Archivo del Parque Industrial Chihuahua de la Cd. de Chihuahua. Incluye: material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	36.00	pza	\$204.50	\$7,362.00	36.00	\$7,362.00	\$0.00	\$0.00	100.00%
EXT-50		Demolición de registros eléctricos existentes de hasta 1.00x1.00x1.00m a base d block de 15cms con tapa, en el Edificio de Archivo del Parque Industrial Chihuahua de la Cd. de Chihuahua. Incluye: material, equipo, herramientas, mano de obra, retiro de material resultante fuera de la obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	2.00	pza	\$1,029.00	\$2,058.00	2.00	\$2,058.00	\$0.00	\$0.00	100.00%
EXT-51		Registro electrico a base de block de 15x20x40 cm, de hasta 1.00x1.00x1.00m, desplantada sobre firme de 10 de concreto simple, con tapa de concreto colada en el lugar y refuerzo segun diseño en el Edificio de Archivo del Parque Industrial Chihuahua de la Cd. de Chihuahua. Incluye: material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	2.00	pza	\$3,421.92	\$6,843.84	2.00	\$6,843.84	\$0.00	\$0.00	100.00%
EXT-52		Tapones circulares a base de placa de acero de 1/8" de 2" y 3" de diametro para tubería de 2" y 3" utilizadas en techumbre de paradas de camión en el Parque Industrial Chihuahua de la Cd. De Chihuahua. Incluye: desbaste, resane, lijado, protección con primario, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	198.00	pza	\$162.98	\$32,270.04	198.00	\$32,270.04	\$0.00	\$0.00	100.00%
EXT-53		Desmontaje y desconexión de poste y luminaria, conexión eléctrica en exterior y entrega a donde la supervisión lo solicite, tendido de cableado en piso de archivo del Parque Industrial Chihuahua en Chihuahua, Chih, incluye todo lo necesario para su correcta terminación P.U.O.T.	1.00	pza	\$3,462.08	\$3,462.08	1.00	\$3,462.08	\$0.00	\$0.00	100.00%

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CCH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: CAD-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Término: 30 de abril de 2021

Fecha de término según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos		Cantidad de obra	Unidad	PU	Importe Presupuesto	ESTIMACION 7 EXTRAORDINARIA			
No.	Espec.					Cantidad	Importe	Cantidad Acumulada	Importe Acumulado
EXT-54		Cajillo en columnas y bajada pluvial tipo DEFS a una cara en el Edificio del Archivo en el Parque Industrial Chihuahua en la Cd. De Chihuahua, Chih., a base de panel de yeso Glass Rey de 1/2" para exteriores, estructura a base de poste 1 5/8" cal. 20, tratamiento de juntas con cinta de fibra de vidrio de 2" y una mano de Recubrimiento Base Plotekto Plus; encapsulado con malla de fibra de vidrio de 97 cms de 4 oz/yd2 y recubrimiento base, según diseño. Incluye: esqueros metálicos, trazo, materiales, mano de obra, herramienta, elevaciones, desperdicios, limpieza P.U.O.T.	34.22	ml	\$1,224.56	\$41,904.44	\$41,904.44	\$0.00	\$0.00
EXT-57		Tapa inferior y superior entre muro de block y muros tipo DEFS a una cara en el Edificio del Archivo en el Parque Industrial Chihuahua en la Cd. De Chihuahua, Chih., a base de panel de yeso Glass Rey de 1/2" para exteriores, estructura a base de poste 1 5/8" cal. 20, tratamiento de juntas con cinta fibra de vidrio de 2" y una mano de Recubrimiento Base Plotekto Plus; encapsulado con malla: fibra de vidrio de 97 cm de 4 oz/yd2 y recubrimiento base, según diseño. Incluye: esqueros metálicos, trazo, materiales, mano de obra, herramienta, elevaciones, desperdicios, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	21.58	ml	\$449.69	\$9,704.31	\$9,002.79	\$0.00	\$0.00
		ESTACIONAMIENTO EN LA AV ROBERTO FIERRO SIN NUMERO							
EXT-19		Demolicion de banqueta de 10 cm, en estaciones de transporte, incluye retiro de material a banco de acopio autorizado por municipio en el Parque Industrial Aeropuerto en Cd. Juárez, incluye corte de disco de banqueta y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	73.50	m2	\$370.75	\$27,250.13	\$9,509.74	\$0.00	\$0.00
		ESTACIONAMIENTO Y ALUMBRADO PÚBLICO EN LA AV ROBERTO FIERRO							
EXT-55		Demolicion de guarnición EN ESTACIONAMIENTO, incluye retiro de material a banco de acopio autorizado por municipio en el Parque Industrial Aeropuerto en Cd. Juárez, Chihuahua, incluye corte de disco de banqueta y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	16.50	ml	\$370.75	\$6,117.38	\$6,117.38	\$0.00	\$0.00

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Proccdmiento: 2RODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha real de termino: 15 de julio de 2021

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tablaopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos		Cantidad de obra	Unidad	PU	Importe Presupuesto	ESTIMACION 7 EXTRAORDINARIA			
No.	Espec.					Importe	Cantidad Acumulada	Importe Acumulado	Avance
EXT-56		Demolición y reposición de carpeta asfáltica EN ESTACIONAMIENTO para cruces de conducción eléctrica, incluye: retiro de material a banco de acopio autorizado por municipio desde el Parque Industrial Aeropuerto en Cd. Juárez, Chihuahua, corte de disco de carpeta, cama de arena y todo lo necesario para su correcta ejecución, no incluye excavaciones, tubo ni cableado eso se cobrara con los conceptos de catalogo, P.U.O.T.	44.02	ml	\$1,419.43	\$62,483.31	\$44.02	\$62,483.31	100.00%
							EST 7	\$416,863.00	

ING. JESÚS LORENZO OROPEZA RODRÍGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL
INGENIERÍA Y DISEÑO VAN, S.A. DE C.V.

ING. LUIS FERNANDO DOMÍNGUEZ SANCHEZ
SUPERVISOR DE OBRA

ING. MANUEL CRISOFORO TREVIÑO CHACON
JEFE DE LA UNIDAD DE INGENIERIA, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

ING. KARINA IVETH MUÑOZ TREVIÑO
SUPERVISOR DE COSTOS

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: CAD.-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Tabalao s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalao s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Término: 30 de abril de 2021

Fecha de término según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos		Unidad	PU	Importe Presupuesto	ESTIMACIÓN ORDINARIA, EXCEDENTE Y EXTRAORDINARIA			
No.	Espec.				Cantidad	Importe	Cantidad Acumulada	Importe Acumulado
1								
1.3								
1.3.1	EP-PRODECH							
1.3.8	EP-PRODECH							
1.3.14	EP-PRODECH							
2								
2.4								
2.4.5	EP-PRODECH							

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CCH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: C.AD.-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A.: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	ESTIMACION 8 ORDINARIA, EXCEDENTE Y EXTRAORDINARIA				
No.	Espec.	Descripción					CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
2.4.6	EP-PRODECH	Suministro, fabricación, montaje de bolarde de 6"Ø de diámetro a base de tubo de 6"Ø cedula 40, concreto premezclado de F'c=200 kg/cm2 de 0.51m3 de volumen redondo de 3/4". Incluye: materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada P.U.O.T. Ver plano E1-04 detalle 07	64.00	pza	\$2,767.51	\$177,120.64	-43.22	-\$119,611.78	43.22	\$119,611.78	0.00%
3		Cubierta de Estación de transporte de personal									
3.1	EP-PRODECH	Suministro, fabricación y montaje de placa base en Acero A-36 de 0.25 x 0.25 metros en 5/8" Ø de espesor con 4 barrenos de 7/8 " Ø de diámetro. Incluye: materiales, herramienta, equipo, mano de obra, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	44.00	pza.	\$616.08	\$27,107.52	3.00	\$1,848.24	41.00	\$25,259.28	100.00%
3.3	EP-PRODECH	Suministro y colocación de tubo 1 1/2" Ø RD 32.5 de diámetro, incluye: materiales, herramientas y equipo, prueba hidrostática y maniobras locales, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	563.75	ml	\$392.05	\$221,018.19	62.55	\$24,522.73	524.80	\$205,747.84	104.19%
3.4	EP-PRODECH	Suministro, habilitado y montaje de tubo mecánico de 3" de diámetro Ced. 40 para soporte de pérgola. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	225.50	ml	\$616.08	\$138,926.04	0.63	\$388.13	351.78	\$216,724.62	156.28%
3.5	EP-PRODECH	Suministro, rolado y montaje de tubo mecánico de 3" de diámetro Ced. 40 para soporte de pérgola. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	91.41	ml	\$616.06	\$56,314.04	-2.79	-\$1,718.81	98.56	\$60,718.87	104.77%
3.7	EP-PRODECH	Suministro, habilitado y montaje de cubierta a base de lamina lisa calibre 14. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	431.75	m2	\$1,069.08	\$461,575.29	54.62	\$58,393.15	393.78	\$420,982.32	103.86%

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: CAD-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	ESTIMACION 8 ORDINARIA, EXCEDENTE Y EXTRAORDINARIA			
No.	Espec.	Descripción					CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO
3.8	EP- PRODECH	Suministro, habilitado y colocación de cartabones a base de placa de 3/8" de 2' x 10" para conexión entre placa de 1/2" y placa base de 5/8". Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	88.00	pza.	\$68.32	\$6,012.16	3.00	\$204.96	\$5,807.20	100.00%
3.8	EP- PRODECH	Fabricación y montaje de rejilla a base de placa de 3/8", embebido de placa y redondo de 3/8", cuatro bisagras tubular de 3/4" Ø marco de concreto premezclado F'c=200kg/cm2, acero de refuerzo 3"Ø, estribos a cada 20 cm de 0.045 m2 de sección incluye materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada P.U.O.T. Ver plano E1-04 detalle 08	10.00	pza	\$4,473.83	\$44,738.30	-5.08	-\$22,727.06	\$22,727.06	0.00%
PARTIDA III										
3.1		PARQUE INDUSTRIAL AEROPUERTO								
		ESTACIONAMIENTO EN LA AV ROBERTO FIERRO SIN NUMERO								
3.1.3		Pavimentos								
3.1.3.3		Carpeta de concreto asfáltico								
3.1.3.3.1	EP- PRODECH	Suministro, tendido y compactado de carpeta de concreto asfáltico (Mezcla caliente), compactada al noventa y cinco por ciento (95%), del banco que elija el contratista de 7 cm. de espesor compacto, con TMA de 3/4". Incluye: limpieza, materiales, instalación y desmantelamiento de plantas, alimentación de plantas, cribados y desperdicios, trituración parcial o total, cargas y descargas de los materiales, acarrees locales, formación de almacenamientos, secado del material pétreo y clasificación, dosificación, calentamientos, mezclado de los materiales pétreos y cementos asfálticos, laboratorio en planta, laboratorio en obra, barrido de la base impregnada, tendido, compactación al grado fijado, charlanes en orillas de la carpeta y acabado con rodillo liso, sondeos para verificación del espesor y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	762.00	m2	\$306.03	\$233,194.86	-39.73	-\$12,158.57	\$278,383.25	114.16%
3.2		Alumbrado público en la Avenida Roberto Fierro sin número								

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CIC/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: C.AD.-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1).- El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2).- Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3).- Estacionamiento en la Avenida Tablaopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4).- Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A.: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	ESTIMACION 8 ORDINARIA, EXCEDENTE Y EXTRAORDINARIA				
No.	Espec.	Descripción					CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
3.2.1	EP-PRODECH	Alumbrado público									
3.2.1.1		Suministro y colocación de registro de concreto prefabricado de 0.40 x 0.40 x 0.40 metros incluye: excavación, afine, relleno, compactación, retiro de material producto de excavación al banco de desperdicios autorizado por el municipio, mano de obra, herramienta, acarreo, nivelación, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	2.00	pza.	\$3,191.37	\$6,382.74	2.00	\$6,382.74	0.00	\$0.00	100.00%
3.2.1.2	EP-PRODECH	Suministro y colocación de tubería PAD rd-17 de 41mm (1 1/2") incluye: excavación, afine, relleno con material de base, compactación al 95 % de su P.V.S.M. retiro de material producto de excavación, curvas, conectores, pegamento, desperdicios, mano de obra, herramienta, pruebas, puesto en función de los materiales, acarreo, limpieza, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	1,138.00	ml	\$62.19	\$70,772.22	739.40	\$45,983.29	0.00	\$0.00	64.97%
3.2.1.3	EP-PRODECH	Suministro e instalación de cable XLPE, aluminio, calibre 2, monopolar (fases) 600 volts, 90°C, de acuerdo a la NOM vigente, color según código, incluye: conectores, corbatas plásticas, pruebas, puesta en función, materiales mano de obra, herramienta, equipos, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	2,332.00	ml	\$28.87	\$67,324.84	1,586.80	\$45,810.92	0.00	\$0.00	68.04%
3.2.1.4	EP-PRODECH	Suministro e instalación de cable XLPE, aluminio, calibre 4, monopolar (tierra física) 600 volts, 90°C, de acuerdo a la NOM vigente, color según código, incluye: conectores, corbatas plásticas, pruebas y puesta en función, materiales mano de obra, herramienta, equipos, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	1,194.00	ml	\$21.61	\$25,802.34	793.40	\$17,145.37	0.00	\$0.00	66.45%

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

4/7

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CCH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: CAD-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A.: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE
No.	Espec.	Descripción									
3.2.1.5	EP-PRODECH	Suministro e instalación de cable THW-LS calibre 12 (fases y tierra física) 600 volts, 90°C, de acuerdo a la NOM vigente, color según código, incluye: corbatas plásticas, pruebas, puesta en función, materiales mano de obra, herramienta, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	990.00	ml	\$13.96	\$13,820.40	468.00	\$6,533.28	0.00	\$0.00	47.27%
3.3		Estación de transporte de personal									
3.3.7	EP-PRODECH	Suministro, fabricación y montaje de HSS 6 X 6 X 1/4", Incluye materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada P.U.O.T. ver plano A-01 detalle 06	598.96	kg	\$38.08	\$22,808.40	485.20	-\$18,476.42	485.20	\$18,476.42	0.00%
3.3.8	EP-PRODECH	Suministro, fabricación y montaje de placa base en Acero A-36 de 0.25 x 0.25 metros en 5/8" Ø de espesor con 4 barrenos de 7/8 " Ø de diámetro, Incluye: materiales, herramienta, equipo, mano de obra, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T. ver plano A-01 detalle 07	8.00	pza	\$571.27	\$4,570.16	4.33	-\$2,473.60	4.33	\$2,473.60	0.00%
3.3.9	EP-PRODECH	Suministro, habilitado y montaje de tubo mecánico de 2" de diámetro Ced. 40 para soporte de pérgola. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T. ver plano A-01 detalle 02	102.50	ml	\$392.06	\$40,186.15	69.72	-\$27,334.42	69.72	\$27,334.42	0.00%
3.3.10	EP-PRODECH	Suministro, habilitado y montaje de tubo mecánico de 3" de diámetro Ced. 40 para soporte de pérgola. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T. ver plano A-01 detalle 02	61.50	ml	\$616.08	\$37,888.92	44.78	-\$27,588.06	44.78	\$27,588.06	0.00%
3.3.11	EP-PRODECH	Suministro, rolado y montaje de tubo mecánico de 3" de diámetro Ced. 40 para soporte de pérgola. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T. ver plano A-01 detalle 02	22.16	ml	\$616.06	\$13,651.89	14.15	-\$8,717.25	14.15	\$8,717.25	0.00%

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CCH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: C.AD-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalaopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos			Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	ESTIMACIÓN 8 ORDINARIA, EXCEDENTE Y EXTRAORDINARIA					
No.	Espec.	Descripción					CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO	AVANCE	
3.3.13	EP-PRODECH	Suministro, habilitado y montaje de cubierta a base de lamina lisa calibre 14, incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T. ver plano A-01 detalle 04	84.66	m2	\$1,069.08	\$90,508.31	-	43.49	-\$46,494.29	43.49	\$46,494.29	0.00%
3.3.14	EP-PRODECH	Suministro, habilitado y colocación de cartabones a base de placa de 3/8" de 2" x 10" para conexión entre placa de 1/2" y placa base de 5/8". Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T. ver plano A-01 detalle 06	16.00	pza	\$68.32	\$1,093.12	-	14.06	-\$960.58	14.06	\$960.58	0.00%
3.3.15	EP-PRODECH	Fabricación y montaje de rejilla a base de placa de 3/8", embebido de placa y redondo de 3/8", cuatro bisagras tubular de 3/4" Ø marco de concreto premezclado F'c=200kg/cm2, acero de refuerzo 3"Ø, estribos a cada 20 cm de .08 m2 de sección incluye materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada P.U.O.T. ver plano A-01 detalle 05A	2.00	pza	\$4,473.83	\$8,947.66	-	1.02	-\$4,563.31	1.02	\$4,563.31	0.00%
		ESTACIONAMIENTO EN LA AV. RUDYARD KIPLING										
EXT-58		Suministro de tubo de 6" de diámetro ced 40 de 63.40 m de logitud, para fabricación de bolardos, y por cambio de proyecto del Estacionamiento Rudyard Kipling sin número del Complejo Industrial Chihuahua, de la ciudad de Chihuahua, incluye suministro, primario, limpieza con sandblast, materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	10.00	pza	\$9,281.84	\$92,818.40	10.00	\$92,818.40	\$0.00	\$0.00	100.00%	

FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha real de termino: 15 de julio de 2021

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos			Cantidad de obra	Unidad	PU	IMPORTE PRESUPUESTO	ESTIMACIÓN 8 ORDINARIA, EXCEDENTE Y EXTRAORDINARIA			
No.	Espec.	Descripción					CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD ACUMULADA	IMPORTE ACUMULADO
EXT-59		Placa de 3/8" de espesor de 4' x 10' para arriates del Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling sin número en su área verde y de las cubiertas de Estación de transporte de personal del Complejo Industrial Chihuahua, incluye: suministro, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	2.00	pza	\$14,501.53	\$29,003.06	2.00	\$29,003.06	\$0.00	\$0.00
									EST 8	\$23,007.51
										100.00%

ING. JESÚS LORENZO OROPEZA RODRÍGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL
INGENIERIA Y DISEÑO VAN, S.A. DE C.V.

ING. LUIS FERNANDO DOMÍNGUEZ SANCHEZ
SUPERVISOR DE OBRA

ING. MANUEL CRISOFORO TREVIÑO CHACON
JEFE DE LA UNIDAD DE INGENIERIA, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

ING. KARINA IVETH MUÑOZ TREVIÑO
SUPERVISOR DE COSTOS

RESUMEN FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

No. De Procedimiento: PRODECH/CIH/PICHS/PIA/05/2020

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

No. De Convenio Adicional: C.A.D.-080-2021-P

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos		Cantidad de obra	Unidad	PU	CANTIDAD	IMPORTE	AVANCE FISICO ACUMULADO
No.	Espec.						
1							
1							
1.1							
1.1.1	EP-PRODECH	50.00	m2	\$60.77	139.45	\$8,474.38	278.90%
1.2							
1.2.1							
1.2.2	EP-PRODECH	92.23	m3	\$118.38	111.55	\$13,205.29	120.95%
1.2.2							
1.2.2.1	EP-PRODECH	46.12	m2	\$95.21	139.45	\$13,277.04	302.36%
1.2.2.2	EP-PRODECH	73.00	m3	\$375.81	155.87	\$58,577.50	213.52%
1.3							
1.3.1	EP-PRODECH	50.00	m3	\$123.21	19.97	\$2,460.50	39.94%
1.3.2	EP-PRODECH	38.00	m2	\$40.49	54.34	\$2,200.23	143.00%

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

RESUMEN FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONOMICO DE CHIHUAHUA

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

No. De Procedimiento: PRODECH/CIH/PICHS/PIA/05/2020

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

No. De Convenio Adicional: C.AD.-080-2021-P

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos		Cantidad de obra	Unidad	PU	CANTIDAD	IMPORTE	AVANCE FISICO ACUMULADO
No.	Espec.						
1.3.3	EP-PRODECH	Relleno con material de banco que cumpla con las especificaciones indicadas en el Estudio de Mecánica de Suelos, colocado en capas de 0.20 metros cada una, compactación al 95% de su PVSMT determinado por la prueba ASTM D-1557. Incluye: material, mano de obra, humectación, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	45.60	m3	\$318.34	\$10,629.37	73.22%
1.3.4	EP-PRODECH	Plantilla de 6 cm, a base de concreto F'c=100 kg/cm2, Incluye: material, mano de obra, desperdicios, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	32.94	m2	\$137.63	\$5,999.29	132.33%
1.3.5	EP-PRODECH	Impermeabilización en rodapiés y dadas de cimentación, aplicación a dos manos. Incluye: material, mano de obra, desperdicios, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	30.00	m2	\$128.63	\$10,680.15	276.77%
1.3.6	EP-PRODECH	Zapata ZC-1 a base de concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo Fy=4200 kg/cm2, Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Elevación Eje A y detalles Estructurales S201	23.76	ml	\$1,009.51	\$29,336.36	122.31%
1.3.7	EP-PRODECH	Zapata Z-1 a base de concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo Fy=4200 kg/cm2, Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Plantas de cimentación y azoteas S201	2.00	pza.	\$3,712.89	\$7,425.78	100.00%
1.3.8	EP-PRODECH	Muro de Contención MC-1 a base de concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo Fy=4200 kg/cm. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Plantas de cimentación y azoteas S201	23.76	ml	\$1,240.97	\$34,288.00	116.29%
1.3.9	EP-PRODECH	Dado de D-1 a base de concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo Fy=4200 kg/cm. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Plantas de cimentación y azoteas S201	3.10	ml	\$1,686.96	\$5,566.97	106.48%

RESUMEN FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

Fecha de Terminó: 30 de abril de 2021

No. De Convenio Adicional: CAD-080-2021-P

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalaoa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos		Cantidad de obra	Unidad	PU	CANTIDAD	IMPORTE	AVANCE FISICO ACUMULADO
No.	Espec. Descripción						
1.3.10	Columna CC-1 a base de concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo Fy=4200 kg/cm. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Plantas de cimentación y azoteas S201	27.40	ml	\$1,297.34	34.92	\$45,303.12	127.45%
1.3.11	EP-PRODECH Dala D-1 a base de concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo Fy=4200 kg/cm. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Plantas de cimentación y azoteas S201	5.10	ml	\$381.39	10.54	\$4,019.85	206.67%
1.3.12	EP-PRODECH Dala M-1 a base de concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo Fy=4200 kg/cm. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Plantas de cimentación y azoteas S201	18.61	ml	\$309.51	11.80	\$3,652.22	63.41%
1.3.13	EP-PRODECH Dala M-2 a base de concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo Fy=4200 kg/cm. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Plantas de cimentación y azoteas S201	16.33	ml	\$257.34	25.47	\$6,554.45	155.97%
1.3.14	EP-PRODECH Muro M-1 de block 20 x 20 x 40 cm con celdas rellenas de concreto f'c = 150 kg/cm2, armado con acero de refuerzo Fy=4200 kg/cm. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Plantas de cimentación y azoteas S201	89.61	m2	\$508.25	75.04	\$38,139.09	83.74%
1.3.15	EP-PRODECH Muro M-2 (puerta emergencia) de block 20 x 20 x 40 cm con celdas rellenas de concreto f'c = 150 kg/cm2, armado con acero de refuerzo Fy=4200 kg/cm. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Plantas de cimentación y azoteas S201	57.50	m2	\$634.51	54.01	\$34,269.89	93.93%

RESUMEN FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

No. De Procedimiento: PRODECH/CCH/PICHS/PIA/05/2020

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

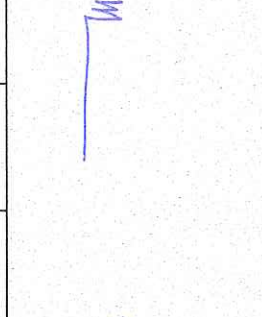
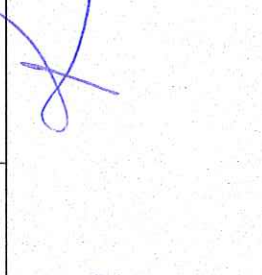
Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

No. De Convenio Adicional: C.AD-080-2021-P

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Obra: Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El Archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos		Cantidad de obra	Unidad	PU	CANTIDAD	IMPORTE	AVANCE FÍSICO ACUMULADO
No.	Espec.						
1.3.16	EP-PRODECH	Muro M-2 de block 20 x 20 x 40 cm con celdas rellenas de concreto f'c = 150 kg/cm ² , armado con acero de refuerzo Fy=4200 kg/cm. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Plantas de cimentación y azoteas S201	53.66	m2	\$634.51	\$28,311.84	83.15%
1.3.17	EP-PRODECH	Firme de 15 cm de espesor. Concreto Premezclado f'c=200kg/cm ² , acero de refuerzo con varilla #3@20 cm ambos sentidos, juntas en colindancia de muros con un producto aglomerado de fibras de celulosa impregnada con asfaltos, calafateo a base de poliuretano autonivelante, monocomponente de alto desempeño autonivelante, incluye:material, equipo vaciado, vibrado, curado, herramienta, equipo, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano Plantas de cimentación y azoteas S201 detalle 9	104.49	m2	\$432.66	\$0.00	0.00%
1.4		Estructura					
1.4.1	EP-PRODECH	Suministro fabricación y montaje de largueros a base de polín monten 12 EP12 mas polín 8 EP 14 AG-1. Incluye materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada P.U.O.T. Ver plano S100	259.36	kg	\$38.08	\$9,213.07	93.28%
1.4.2	EP-PRODECH	Suministro fabricación y montaje de largueros a base de polín monten 10 EP12 alta resistencia. Incluye materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada P.U.O.T. Ver plano S100	867.72	kg	\$38.08	\$33,042.78	100.00%
1.4.3	EP-PRODECH	Muro a base de dos hiladas de block de concreto de 15 x 20 x 40 centímetros, asentado con mortero cemento-arena 1:3, relleno con concreto f'c = 200 kg/cm ² en todas sus celdas, refuerzos verticales con 1 varilla No. 3 @ 80 centímetros, con dala superior de 15 x 20 centímetros con concreto f'c = 200 kg/cm ² y armada con armex de 4 puntas, revestido con stucco en las tres caras. Incluye: suministro de materiales, mano de obra, herramienta menor, acarreo, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	42.44	kg	\$38.08	\$1,616.12	100.00%

RESUMEN FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONOMICO DE CHIHUAHUA

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

No. De Convenio Adicional: CAD-080-2021-P

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos		Cantidad de obra	Unidad	PU	CANTIDAD	IMPORTE	AVANCE FISICO ACUMULADO
No.	Espec. Descripción						
1.4.4	EP-PRODECH Construcción de dren pluvial según figura en plano G-102 a base de 17.82 m² de placa de acero antiderrapante sobre tres placas metálicas de 20 x 20 centímetros de 3/8" de espesor ancladas en dentellón lateral de concreto hidráulico premezclado f'c = 200 kg/cm² de 20 x 50 centímetros y soldada a PTR 4" x 2" B longitudinal lateral sobre tres secciones de PTR 4" x 4" B de 30 centímetros sobre placas metálicas de 25 x 25 centímetros de 3/8" de espesor con cuatro asas de varilla lisa de 3/8" de diámetro cada una en remate a reductor de velocidad, 10.92 ml de barandal metálico con tubo de acero superior horizontal de 2" de diámetro cádula 40, placas inferiores de 4" x 4" de 1/2" de espesor soldadas a lámina, dos varillas lisas de 3/4" transversales, acabado final con pintura automotriz color amarillo tráfico, piso de concreto de 7 centímetros de espesor de concreto premezclado f'c = 200 kg/cm². Incluye: suministro de materiales, cimbra y descimbra, concreto, curado, habilitado, recortes, fabricación, montaje de los elementos y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	93.23	kg	\$38.09	93.26	\$3,552.28	100.03%
1.4.5	EP-PRODECH Fabricación y montaje de Marco M-1. Incluye materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada P.U.O.T. Ver plano S100.	2,177.51	kg	\$41.28	2,124.92	\$87,716.70	97.58%
1.4.6	EP-PRODECH Fabricación y montaje de misceláneos a base de acero A-36. Incluye materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada P.U.O.T. Ver plano S100	475.84	kg	\$38.09	465.49	\$17,730.52	97.82%
1.5	Cubierta						
1.5.1	EP-PRODECH Lamina R-101 calibre 24 galvanizada. Incluye malla polynet, fibra de vidrio de 3" de espesor, pijas de sujeción, materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada. P.U.O.T. Ver plano S100.	110.30	m2	\$616.08	108.74	\$66,992.54	98.59%
1.6	Albañilería y acabados						
1.6.1	EP-PRODECH Muro fachada tipo DEFS a una cara, base de panel de yeso Glass Rey de 1/2" para exteriores, recubierta de fibra de vidrio marca Panel Rey o similar, estructura a base de poste fachada 920PF20 G.60 @ 16" y canal de carga 920CC22 G.60, tratamiento de juntas con cinta de fibra de vidrio de 2" y una mano de Recubrimiento Base Plotekto Plus; encapsulado con malla de fibra de vidrio de 97 cms de 4 oz/yd² y recubrimiento base. Incluye: esquineros metálicos, trazo, materiales, mano de obra, herramienta, elevaciones, desperdicios, limpieza. P.U.O.T. ver plano A-02 detalle 05	199.00	m 2	\$947.10	210.61	\$199,468.73	105.83%
2	Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling sin número						

RESUMEN FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

No. De Convenio Adicional: C.A.D.-080-2021-P

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Obra: Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalao s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos								
No.	Espec.	Descripción	Cantidad de obra	Unidad	PU	CANTIDAD	IMPORTE	AVANCE FÍSICO ACUMULADO
2.1		Preliminares						
2.1.1	EP-PRODECH	Trazo y nivelación con equipo topográfico estableciendo bancos de nivel y referencias. Incluye: material, mano de obra, equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	1,413.00	m2	\$20.60	1,355.74	\$27,928.24	95.95%
2.2		Terracerías						
2.2.1		Cortes						
2.2.1.1	EP-PRODECH	Excavación en cortes y adicionales bajo la subrasante en material tipo "B", cuando el material se desperdicia, incluye: carga, acarreo dentro del Complejo Industrial Chihuahua, limpieza, señalamiento, equipo de seguridad, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	1,017.36	m3	\$78.29	736.58	\$57,666.85	72.40%
2.2.2		Terraplenes						
2.2.2.1	EP-PRODECH	Compactación en cortes y adicionales de excavación, para noventa por ciento (90%) de su P.V.S.M. Incluye: laboratorio, material, maquinaria, mano de obra, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	282.60	m3	\$70.01	0.00	\$0.00	0.00%
2.3		Pavimentos						
2.3.1		Bases y subbases						
2.3.1.1	EP-PRODECH	Formación y compactación de la capa Sub-base con material triturado tamaño máximo de 1 1/2" muestreado y aprobado por el laboratorio en banco y con un espesor de 15cms, proveniente del banco que elija el contratista, compactada al cien por ciento (100%) de su P.V.S.M. , incluye laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	211.95	m3	\$240.82	0.00	\$0.00	0.00%
2.3.1.2	EP-PRODECH	Formación y compactación de la capa Base con material triturado tamaño máximo de 1 1/2" muestreado y aprobado por el laboratorio en banco y con un espesor de 15cms, proveniente del banco que elija el contratista, compactada al cien por ciento (100%) de su P.V.S.M. , incluye laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	211.95	m3	\$289.02	0.00	\$0.00	0.00%
2.3.2		Materiales Asfálticos						

RESUMEN FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

No. De Convenio Adicional: CAD-080-2021-P

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespear número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos		Cantidad de obra	Unidad	PU	CANTIDAD	IMPORTE	AVANCE FISICO ACUMULADO
No.	Espec.						
2.3.2.1	EP-PRODECH	Suministro y colocación de riego de impregnación con emulsión asfáltica de rompimiento rápido tipo RL-2K a razón de 1.5 lts/m2. Incluye: material, mano de obra, equipo, laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	1,413.00	m2	\$15.12	\$0.00	0.00%
2.3.2.2	EP-PRODECH	Suministro y colocación de riego de liga con emulsión asfáltica tipo RR-2K a razón de 0.5 lts/m2, empleados en riegos de liga. Incluye: material, mano de obra, equipo, laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	1,413.00	m2	\$5.94	\$0.00	0.00%
2.3.3		Carpeta de concreto asfáltico					
2.3.3.1	EP-PRODECH	Suministro, tendido y compactado de carpeta de concreto asfáltico (Mezcla caliente), compactada al noventa y cinco por ciento (95%), del banco que elija el contratista de 7 cm. de espesor compacto, con TMA de 3/4", incluye: limpieza, materiales, instalación y desmantelamiento de plantas, alimentación de plantas, cribados y desperdicios, trituración parcial o total, cargas y descargas de los materiales, acarreo locales, formación de almacenamientos, secado del material pétreo y clasificación, dosificación, calentamientos, mezclado de los materiales pétreos y cementos asfálticos, laboratorio en planta, laboratorio en obra, barrido de la base impregnada, tendido, compactación al grado fijado, chafalanes en orillas de la carpeta y acabado con rodillo liso, sondeos para verificación del espesor y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	1,413.00	m2	\$275.86	\$0.00	0.00%
2.4		Area verde					

m

RESUMEN FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

No. De Convenio Adicional: C.AD.-080-2021-P

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalapa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos			Cantidad de obra	Unidad	PU	CANTIDAD	IMPORTE	AVANCE FISICO ACUMULADO
No.	Espec.	Descripción						
2.4.1	EP-PRODECH	Trasplante de ceto con diámetro altura del tronco de 21 cm a 80 cm según la NOM-059 SEMARNAT-2010, incluye: la ubicación topográfica del elemento, delimitación del área de origen, excavación a mano, medios mecánicos, del lugar de origen del árbol de 2.0 m de ancho circundante al individuo vegetal x 0.90 m de profundidad, poda aérea, poda de raíces y banqueo manual, arpillado, izado, carga y traslado del árbol con equipo mecánico, excavación con equipo mecánico en donde será colocado de forma definitiva de 1.00 m de ancho x 1.20 m de profundidad, plantación, aplicación de fertilizantes foliares, promotor del enraizamiento, riego previo y posterior así como la aplicación de sustrato integrado incluye además: riego, materiales, mano de obra, equipo, maniobras, herramienta necesaria, el mantenimiento integral del individuo forestal por 60 días, conteniendo: riego periódico, fertilización foliar y de suelos, control de plagas y enfermedades y control de malezas, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	44.00	pza	\$1,120.98	0.00	\$0.00	0.00%
2.4.2	EP-PRODECH	Suministro y colocación árbol de 1.5 a 1.8 metros de altura (nombre común atmosférica, nombre científico Lagerstroemia indica de la familia Lythraceae), Incluye: árbol, excavación, tierra apropiada para plantar (1 parte de tierra lama, 1/2 parte de tierra negra, 1 parte de tierra de hoja, 2 partes de arena de río y 1 parte de tierra del sitio tipo A, mezclado con equipo), cuidado durante seis meses, y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. ver plano A-01-detalle 05A	64.00	pza	\$560.07	0.00	\$0.00	0.00%
2.4.3	EP-PRODECH	Fabricación de registro de acuerdo a lo indicado en Plano para una tubería de 1 1/2" Ø, Incluye: material, mano de obra, equipo, registro y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T. ver plano E1-04 detalle 09	2.00	pza	\$2,678.10	0.00	\$0.00	0.00%
2.4.4	EP-PRODECH	Suministro y colocación de tubo 1 1/2" Ø RD 32.5 de diámetro, incluye: materiales, herramientas y equipo, prueba hidrostática y maniobras locales, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	420.00	ml	\$63.76	0.00	\$0.00	0.00%
2.4.5	EP-PRODECH	Fabricación y montaje de rejilla a base de placa de 3/8", embebido de placa y redondo de 3/8", cuatro bisagras tubular de 3/4" Ø marco de concreto premezclado F'c=200kg/cm2, acero de refuerzo 3"Ø, estribos a cada 20 cm de 0.45 m2 de sección Incluye materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada P.U.O.T. Ver plano E1-04 detalle 08	10.00	pza	\$3,528.13	0.00	\$0.00	0.00%

RESUMEN FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

No. De Procedimiento: PRODECH/CIC/PICHS/PIA/05/2020

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

No. De Convenio Adicional: CAD-080-2021-P

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos		Cantidad de obra	Unidad	PU	CANTIDAD	IMPORTE	AVANCE FISICO ACUMULADO
No.	Espec.						
2.4.6	EP-PRODECH	Suministro, fabricación, montaje de bolarido de 6"Ø de diámetro a base de tubo de 6"Ø cedula 40, concreto premezclado de F'c=200 kg/cm2 de 0.51m3 de volumen redondo de 3/4". Incluye: materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada P.U.O.T. Ver plano E1-04 detalle 07	64.00	pza	\$2,767.51	\$0.00	0.00%
3		Cubierta de Estación de transporte de personal					
3.1	EP-PRODECH	Suministro, fabricación y montaje de placa base en Acero A-36 de 0.25 x 0.25 metros en 5/8" Ø de espesor con 4 barrenos de 7/8 " Ø de diámetro, Incluye: materiales, herramienta, equipo, mano de obra, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	44.00	pza.	\$616.08	\$27,107.52	100.00%
3.2	EP-PRODECH	Suministro y colocación de barras para anclaje Grado 55, 75300 libras de fluencia 3/4 " Ø (25.4 milímetros) de diámetro y 16" (40.64 milímetros) de longitud, Incluye: perforación, epoxico, materiales, herramienta, mano de obra equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	176.00	pza.	\$133.93	\$0.00	0.00%
3.3	EP-PRODECH	Suministro y colocación de tubo 1 1/2" Ø RD 32.5 de diámetro, Incluye: materiales, herramientas y equipo, prueba hidrostática y maniobras locales, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	563.75	ml	\$392.05	\$230,270.57	104.19%
3.4	EP-PRODECH	Suministro, habilitado y montaje de tubo mecánico de 3" de diámetro Ced. 40 para soporte de pérgola. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	225.50	ml	\$616.08	\$217,112.75	156.28%
3.5	EP-PRODECH	Suministro, rolado y montaje de tubo mecánico de 3" de diámetro Ced. 40 para soporte de pérgola. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	91.41	ml	\$616.06	\$59,000.06	104.77%
3.6	EP-PRODECH	Suministro, habilitado y montaje de soporte a base de placa de acero A-36 de 1/2" de espesor para lámina de cubierta. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	44.00	pza.	\$655.26	\$0.00	0.00%
3.7	EP-PRODECH	Suministro, habilitado y montaje de cubierta a base de lamina lisa calibre 14. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	431.75	m2	\$1,069.08	\$479,375.47	103.86%

RESUMEN FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

No. De Procedimiento: PRODECH/CCH/PICHS/PIA/05/2020

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

No. De Convenio Adicional: CAD-080-2021-P

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Obra: Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos		Cantidad de obra	Unidad	PU	CANTIDAD	IMPORTE	AVANCE FÍSICO ACUMULADO
No.	Espec. Descripción						
3.8	EP-PRODECH Suministro, habilitado y colocación de cartabones a base de placa de 3/8" de 2" x 10" para conexión entre placa de 1/2" y placa base de 5/8". Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	88.00	pza.	\$68.32	88.00	\$6,012.16	100.00%
3.8	EP-PRODECH Fabricación y montaje de rejilla a base de placa de 3/8", embebido de placa y redondo de 3/8", cuatro bisagras tubular de 3/4" Ø marco de concreto premezclado F'c=200kg/cm2, acero de refuerzo 3"Ø, estribos a cada 20 cm de 0.045 m2 de sección Incluye materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada P.U.O.T. Ver plano E1-04 detalle 08	10.00	pza	\$4,473.83	0.00	\$0.00	0.00%
3.9	EP-PRODECH Fabricación y montaje de rejilla a base de placa de 3/8", embebido de placa y redondo de 3/8", cuatro bisagras tubular de 3/4" Ø marco de concreto premezclado F'c=200kg/cm2, acero de refuerzo 3"Ø, estribos a cada 20 cm de 0.045 m2 de sección Incluye materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada P.U.O.T. Ver plano E1-04 detalle 08	10.00	pza	\$4,473.83	0.00	\$0.00	0.00%
3.10	EP-PRODECH Suministro y colocación árbol de 1.5 a 1.8 metros de altura (nombre común atmosférica, nombre científico Lagerstroemia indica de la familia Lythraceae), Incluye: árbol, excavación, tierra apropiada para plantar (1 parte de tierra lama, 1/2 parte de tierra negra, 1 parte de tierra de hoja, 2 partes de arena de río y 1 parte de tierra del sitio tipo A, mezclado con equipo), cuidado durante seis meses, y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. ver plano A-01-detalle 05A	10.00	pza	\$560.07	0.00	\$0.00	0.00%
II	Estacionamiento en la Avenida Tabalopa sin número dentro del Parque Industrial Chihuahua Sur						
4.3	CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO						
3.1	Preliminares						
3.1.1	EP-PRODECH Trazo y nivelación con equipo topográfico estableciendo bancos de nivel y referencias. Incluye: material, mano de obra, equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	1,734.00	m2	\$19.35	1,805.37	\$34,933.91	104.12%
3.2	Terracerías						
3.2.1	Cortes						

RESUMEN FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONOMICO DE CHIHUAHUA

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

No. De Convenio Adicional: CAD-080-2021-P

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Obra: Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos		Cantidad de obra	Unidad	PU	CANTIDAD	IMPORTE	AVANCE FISICO ACUMULADO
No.	Espec.						
3.1.1.1	EP-PRODECH	Excavación en cortes y adicionales bajo la subrasante en material tipo "B", cuando el material se desperdicia, incluye: carga, acarreo dentro del Parque Industrial Chihuahua Sur, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	m3	\$78.25	1,876.10	\$146,804.83	101.12%
3.2.2		Terraplenes					
3.2.2.1	EP-PRODECH	Compactación en cortes y adicionales de excavación, para noventa por ciento (90%) de su P.V.S.M. incluye: laboratorio, material, maquinaria, mano de obra, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	m3	\$70.01	361.07	\$25,278.51	104.11%
3.2.2.2	EP-PRODECH	Formación y compactación de la capa subrasante con un tamaño máximo de 3" en cortes y/o terraplenes existentes, en un espesor de 0.30 metros, con material proveniente del banco que elija el contratista compactado al noventa y cinco por ciento (95%) de su P.V.S.M. incluye: carga acarreos, maquinaria, tendido, compactado, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	m3	\$299.96	541.64	\$162,470.33	104.12%
3.2.2.3	EP-PRODECH	Construcción de capa rompedora de capilaridad con boleas de 5" Ø de diámetro como tamaño máximo, bandeado con tractor de orugas con un espesor de 0.40 metros incluye: suministro de materia, acarreo, tendido, maquinaria, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	m3	\$193.68	722.16	\$139,867.95	104.12%
3.3		Pavimentos					
3.3.1		Bases y subbases					
3.3.1.1	EP-PRODECH	Formación y compactación de la capa Sub-base con material triturado tamaño máximo de 1 1/2" muestreado y aprobado por el laboratorio en banco y con un espesor de 15cms, proveniente del banco que elija el contratista, compactada al cien por ciento (100%) de su P.V.S.M. , incluye laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	m3	\$299.17	270.82	\$81,021.22	104.12%
3.3.1.2	EP-PRODECH	Formación y compactación de la capa Base con material triturado tamaño máximo de 1 1/2" muestreado y aprobado por el laboratorio en banco y con un espesor de 15cms, proveniente del banco que elija el contratista, compactada al cien por ciento (100%) de su P.V.S.M. , incluye laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	m3	\$339.40	281.74	\$95,622.56	108.32%
3.3.2		Materiales Asfálticos					

[Handwritten signature and initials]

RESUMEN FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: CAD.-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Tabalaoa s/n en el Parque Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalaoa s/h en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos		Cantidad de obra	Unidad	PU	CANTIDAD	IMPORTE	AVANCE FÍSICO ACUMULADO
No.	Espec.						
3.3.2.1	EP-PRODECH	Suministro y colocación de riego de impregnación con emulsión asfáltica de rompimiento rápido tipo RL-2K a razón de 1.5 lts/m2. Incluye: material, mano de obra, equipo, laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	1,734.00	m2	\$15.12	\$26,030.60	99.28%
3.3.2.2	EP-PRODECH	Suministro y colocación de riego de liga con emulsión asfáltica tipo RR-2K a razón de 0.5 lts/m2, empleados en riegos de liga. Incluye: material, mano de obra, equipo, laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	1,734.00	m2	\$5.94	\$10,226.31	99.28%
3.3.3	EP-PRODECH	Carpeta de concreto asfáltico					
3.3.3.1	EP-PRODECH	Suministro, tendido y compactado de carpeta de concreto asfáltico (Mezcla caliente), compactada al noventa y cinco por ciento (95%), del banco que elija el contratista de 7 cm. de espesor compacto, con TMA de 3/4". Incluye: limpieza, materiales, instalación y desmantelamiento de plantas, alimentación de plantas, cribados y desperdicios, trituración parcial o total, cargas y descargas de los materiales, acarreo locales, formación de almacenamientos, secado del material pétreo y clasificación, dosificación, calentamientos, mezclado de los materiales pétreos y cementos asfálticos, laboratorio en planta, laboratorio en obra, barrido de la base impregnada, tendido, compactación al grado fijado, chafanes en orillas de la carpeta y acabado con rodillo liso, sondeos para verificación del espesor y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	1,734.00	m2	\$254.83	\$438,715.33	99.28%
PARTIDA III							
3.1		PARQUE INDUSTRIAL AEROPUERTO					
3.1.1		ESTACIONAMIENTO EN LA AV ROBERTO FIERRO SIN NUMERO					
3.1.1.1	EP-PRODECH	Preliminares					
3.1.1.1.1	EP-PRODECH	Trazo y nivelación con equipo topográfico estableciendo bancos de nivel y referencias. Incluye: material, mano de obra, equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	762.00	m2	\$18.75	\$19,115.63	133.79%
3.1.2		Terracerías					
3.1.2.1		Cortes					
3.1.2.1.1	EP-PRODECH	Excavación en cortes y adicionales bajo la subrasante en material tipo "B", cuando el material se desperdicia, incluye: carga, acarreo dentro del Parque Industrial Chihuahua Sur, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	600.52	m3	\$234.99	\$148,783.92	105.43%
3.1.2.2		Terraplenes					

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

RESUMEN FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

No. De Convenio Adicional: CAD-080-2021-P

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos		Cantidad de obra	Unidad	PU	CANTIDAD	IMPORTE	AVANCE FÍSICO ACUMULADO
No.	Espec.						
3.1.2.2.1	EP- PRODECH	Compacción en cortes y adicionales de excavación, para noventa por ciento (90%) de su P.V.S.M. incluye: laboratorio, material, maquinaria, mano de obra, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	152.40	m3	\$112.52	\$21,985.28	128.21%
3.1.2.2.2	EP- PRODECH	Construcción de capa rompedora de capilaridad con boleos de 5" Ø de diámetro como tamaño máximo, bandedado con tractor de orugas con un espesor de 0.40 metros incluye: suministro de materia, acarreo, tendido, maquinaria, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	304.80	m3	\$213.64	\$106,847.77	164.08%
3.1.2.2.3	EP- PRODECH	Formación y compactación de la capa subrasante con un tamaño máximo de 3" en cortes y/o terraplenes existentes, en un espesor de 0.30 metros, con material proveniente del banco que elija el contratista compactado al noventa y cinco por ciento (95%) de su P.V.S.M. incluye: carga acarreo, maquinaria, tendido, compactado, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	439.60	m3	\$280.35	\$76,507.52	62.08%
3.1.3		Pavimentos					
3.1.3.1		Bases y subbases					
3.1.3.1.1	EP- PRODECH	Formación y compactación de la capa Sub-base con material triturado tamaño máximo de 1 1/2" muestreado y aprobado por el laboratorio en banco y con un espesor de 15cms, proveniente del banco que elija el contratista, compactada al cien por ciento (100%) de su P.V.S.M. , incluye laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	114.30	m3	\$393.17	\$57,394.96	127.72%
3.1.3.1.2	EP- PRODECH	Formación y compactación de la capa Base con material triturado tamaño máximo de 1 1/2" muestreado y aprobado por el laboratorio en banco y con un espesor de 15cms, proveniente del banco que elija el contratista, compactada al cien por ciento (100%) de su P.V.S.M. , incluye laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	114.30	m3	\$393.17	\$57,394.96	127.72%
3.1.3.2		Materiales Asfálticos					
3.1.3.2.2	EP- PRODECH	Suministro y colocación de riegos de impregnación con emulsión asfáltica de rompimiento rápido tipo RL-2K a razón de 1.5 lts/m2. Incluye: material, mano de obra, equipo, laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	762.00	m2	\$24.15	\$23,500.61	127.70%

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

RESUMEN FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

No. De Procedimiento: PRODECH/GCH/PICHS/PIA/05/2020

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

No. De Contrato: C.O.P-112-2020-P

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

No. De Convenio Adicional: CAD-080-2021-P

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos		Cantidad de obra	Unidad	PU	CANTIDAD	IMPORTE	AVANCE FÍSICO ACUMULADO
No.	Espec.						
3.1.3.2.1		Suministro y colocación de riego de liga con emulsión asfáltica tipo RR-2K a razón de 0.5 lts/m2, empleados en riegos de liga. Incluye: material, mano de obra, equipo, laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	m2	\$12.30	872.24	\$10,728.55	114.47%
3.1.3.3		Carpeta de concreto asfáltico					
3.1.3.3.1	EP-PRODECH	Suministro, tendido y compactado de carpeta de concreto asfáltico (Mezcla caliente), compactada al noventa y cinco por ciento (95%), del banco que elija el contratista de 7 cm. de espesor compacto, con TMA de 3/4". Incluye: limpieza, materiales, instalación y desmantelamiento de plantas, alimentación de plantas, cribados y desperdicios, trituración parcial o total, cargas y descargas de los materiales, acarreos locales, formación de almacenamientos, secado del material pétreo y clasificación, dosificación, calentamientos, mezclado de los materiales pétreos y cementos asfálticos, laboratorio en planta, laboratorio en obra, barrido de la base impregnada, tendido, compactación al grado fijado, chafflones en orillas de la carpeta y acabado con rodillo liso, sondeos para verificación del espesor y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	m2	\$306.03	869.93	\$266,224.68	114.16%
3.1.4		Banquetas y guarnición					
3.1.4.1	EP-PRODECH	Guarnición de concreto hidráulico colado en el lugar de f'c=200 kg/cm2, de setecientos treinta y cinco (735.00) cm2 de sección. Incluye: material, mano e obra, cimbra, descimbra, laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada. P.U.O.T. ver plano E2-02 detalle 05	ml	\$316.71	150.16	\$47,557.18	375.40%
3.2		Alumbrado público en la Avenida Roberto Fierro sin número					
3.2.1		Alumbrado público					
3.2.1.1	EP-PRODECH	Suministro y colocación de registro de concreto prefabricado de 0.40 x 0.40 x 0.40 metros incluye: excavación, afine, relleno, compactación, retiro de material producto de excavación al banco de desperdicios autorizado por el municipio, mano de obra, herramienta, acarreo, nivelación, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	pza.	\$3,191.37	2.00	\$6,382.74	100.00%
3.2.1.2	EP-PRODECH	Suministro y colocación de tubería PAD rd-17 de 41mm (1 1/2") Incluye: excavación, afine, relleno con material de base, compactación al 95 % de su P.V.S.M. retiro de material producto de excavación, curvas, conectores, pegamento, desperdicios, mano de obra, herramienta, pruebas, puesto en función de los materiales, acarreo, limpieza, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	ml	\$62.19	739.40	\$45,983.29	64.97%

RESUMEN FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

No. De Procedimiento: PRODECH/CCH/PICHS/PIA/05/2020

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

No. De Contrato: C.O.P-112-2020-P

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

No. De Convenio Adicional: CAD-080-2021-P

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos		Cantidad de obra	Unidad	PU	CANTIDAD	IMPORTE	AVANCE FISICO ACUMULADO
No.	Espec.						
3.2.1.3	EP-PRODECH	Suministro e instalación de cable XLPE, aluminio, calibre 2, monopolar (fases) 600 volts, 90°c, de acuerdo a la NOM vigente, color según código, incluye: conectores, corbatas plásticas, pruebas, puesta en función, materiales mano de obra, herramienta, equipos, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	ml	\$28.87	1,586.80	\$45,810.92	68.04%
3.2.1.4	EP-PRODECH	Suministro e instalación de cable XLPE, aluminio, calibre 4, monopolar (tierra física) 600 volts, 90°c, de acuerdo a la NOM vigente, color según código, incluye: conectores, corbatas plásticas, pruebas y puesta en función, materiales mano de obra, herramienta, equipos, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	ml	\$21.61	793.40	\$17,145.37	66.45%
3.2.1.5	EP-PRODECH	Suministro e instalación de cable THW-LS calibre 12 (fases y tierra física) 600 volts, 90°c, de acuerdo a la NOM vigente, color según código, incluye: corbatas plásticas, pruebas, puesta en función, materiales mano de obra, herramienta, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	ml	\$13.96	468.00	\$6,533.28	47.27%
3.2.1.6	EP-PRODECH	Suministro e instalación de base de concreto hidráulico F'c=200 kg/cm2, anclas a base de redondo liso de 1" Ø (25.4 milímetros de diámetro), acero de refuerzo de fy=4200kg/cm2, incluye: excavación, afine, relleno con material de base compactado al 95 de su P.V.S.M. maniobras, montaje, nivelación, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	pza.	\$5,425.83	30.00	\$162,774.90	100.00%
3.2.1.7	EP-PRODECH	Suministro e instalación de poste cónico circular de 9.0mts de altura, lámina calibre 11, base de 6 3/4" punta de 3", placa base de 10"x10"x1/2", barrenos de 7 1/2", tapa troquelada con percha Incluye: materiales, primario anticorrosivo, pintura, maniobras, montaje, nivelación, conexión, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	pza.	\$5,888.83	18.00	\$105,998.94	100.00%
3.1.2.8	EP-PRODECH	Suministro e instalación de brazo metálico de 2.40 metros de 2" Ø cedula 30 Incluye: primario anticorrosivo, pintura color por definir, tornillería, placa de conexión, maniobras, montaje, nivelación, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	pza.	\$558.90	18.00	\$10,060.20	100.00%

RESUMEN FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: C.A.D.-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1).- El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2).- Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3).- Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4).- Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos		Cantidad de obra	Unidad	PU	CANTIDAD	IMPORTE	AVANCE FÍSICO ACUMULADO
No.	Espec.						
3.1.2.9	EP-PRODECH	Suministro e instalación de Luminaria LED de 165 Watts, 120-277 volts, con 21350 lumens, factor 0.85, Incluye: conectores, corbatas plásticas, pruebas, puesta en función, materiales mano de obra, herramienta, equipos, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, montaje, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	18.00	pza.	\$6,049.18	\$108,885.24	100.00%
3.3		Estación de transporte de personal					
3.3.1	EP-PRODECH	Excavación por medios mecánicos en cepas, Incluye: maquinaria, equipo, mano de obra, limpieza carga, acarreo y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	11.52	m3	\$234.65	\$0.00	0.00%
3.3.2	EP-PRODECH	Afine y compactación de la superficie de fondo, en un espesor mínimo de 0.20 mt al 90 % de su P.V.S.M determinado por la prueba ASTM D-1557. Incluye: herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	11.52	m3	\$234.65	\$0.00	0.00%
3.3.3	EP-PRODECH	Relleno con material de banco que cumpla con las especificaciones indicadas en el Estudio de Mecánica de Suelos, colocado en capas de 0.20 metros cada una, compactación al 95% de su P.V.S.M determinado por la prueba ASTM D-1557. Incluye: material, mano de obra, humectación, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	11.52	m2	\$111.61	\$0.00	0.00%
3.3.4	EP-PRODECH	Plantilla de 6 cm. a base de concreto F'c=100 kg/cm2, Incluye: material, mano de obra, desperdicios, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. ver plano A-01 detalle 06	8.00	m3	\$509.07	\$0.00	0.00%
3.3.5	EP-PRODECH	Zapata Z-2 a base de concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo F'y=4200 kg/cm2, Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. ver plano A-01 detalle 06	11.56	m2	\$275.26	\$0.00	0.00%
3.3.6	EP-PRODECH	Dado de D-2 a base de concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo F'y=4200 kg/cm. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. ver plano A-01 detalle 06	8.00	pza	\$1,651.10	\$0.00	0.00%

RESUMEN FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PI/CHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: C.A.D.-080-2021-P

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,874.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Terminó: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Obra: Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1).- El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2).- Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3).- Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4).- Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos		Cantidad de obra	Unidad	PU	CANTIDAD	IMPORTE	AVANCE FÍSICO ACUMULADO
No.	Espec.						
3.3.7	EP-PRODECH	Suministro, fabricación y montaje de HSS 6 X 6 X 1/4", Incluye materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada P.U.O.T. ver plano A-01 detalle 06	kg	\$38.08	0.00	\$0.00	0.00%
3.3.8	EP-PRODECH	Suministro, fabricación y montaje de placa base en Acero A-36 de 0.25 x 0.25 metros en 5/8" Ø de espesor con 4 barrenos de 7/8" Ø de diámetro. Incluye: materiales, herramienta, equipo, mano de obra, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T. ver plano A-01 detalle 07	pza	\$571.27	0.00	\$0.00	0.00%
3.3.9	EP-PRODECH	Suministro, habilitado y montaje de tubo mecánico de 2" de diámetro Ced. 40 para soporte de pérgola. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T. ver plano A-01 detalle 02	ml	\$392.06	0.00	\$0.00	0.00%
3.3.10	EP-PRODECH	Suministro, habilitado y montaje de tubo mecánico de 3" de diámetro Ced. 40 para soporte de pérgola. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T. ver plano A-01 detalle 02	ml	\$616.08	0.00	\$0.00	0.00%
3.3.11	EP-PRODECH	Suministro, rolado y montaje de tubo mecánico de 3" de diámetro Ced. 40 para soporte de pérgola. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T. ver plano A-01 detalle 02	ml	\$616.06	0.00	\$0.00	0.00%
3.3.12	EP-PRODECH	Suministro, habilitado y montaje de soporte a base de placa de acero A-36 de 1/2" de espesor para lámina de cubierta. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T. ver plano A-01 detalle 06	pza	\$655.26	0.00	\$0.00	0.00%
3.3.13	EP-PRODECH	Suministro; habilitado y montaje de cubierta a base de lámina lisa calibre 14. Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T. ver plano A-01 detalle 04	m2	\$1,069.08	0.00	\$0.00	0.00%
3.3.14	EP-PRODECH	Suministro, habilitado y colocación de cartabones a base de placa de 3/8" de 2" x 10" para conexión entre placa de 1/2" y placa base de 5/8". Incluye material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T. ver plano A-01 detalle 06	pza	\$68.32	0.00	\$0.00	0.00%

RESUMEN FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: CAD.-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,874.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Terminó: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos		Cantidad de obra	Unidad	PU	CANTIDAD	IMPORTE	AVANCE FISICO ACUMULADO
No.	Espec. Descripción						
3.3.15	EP- PRODECH Fabricación y montaje de rejilla a base de placa de 3/8", enbebido de placa y redondo de 3/8", cuatro bisagras tubular de 3/4" Ø marco de concreto premezclado F'c=200kg/cm2, acero de refuerzo 3"Ø, estribos a cada 20 cm de .08 m2 de sección Incluye materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada P.U.O.T. ver plano A-01 detalle 05A	2.00	pza	\$4,473.83	0.00	\$0.00	0.00%
3.3.16	EP- PRODECH Suministro y colocación árbol de 1.5 a 1.8 metros de altura (nombre común atmosférica, nombre científico Lagerstroemia indica de la familia Lythraceae), incluye: árbol, excavación, tierra apropiada para plantar (1 parte de tierra lama, 1/2 parte de tierra negra, 1 parte de tierra de hoja, 2 partes de arena de río y 1 parte de tierra del sitio tipo A, mezclado con equipo), cuidado durante seis meses, y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. ver plano A-01-detalle 05A	2.00	pza	\$560.07	0.00	\$0.00	0.00%
	PARQUE INDUSTRIAL SUR DE LA CD. DE CHIHUAHUA						
	ESTACIONAMIENTO EN LA AV. TABALOPA						
EXT-01	Extendido de material producto de cortes (2,438.93M3) con MOTOCONFORMADORA CATERPILLAR MODELO 120H en banco de acopio proporcionado por la supervisión (8:00-13:00, 13:30-15:30 y 8:00-10:00) en el Parque Industrial Sur de la Cd. De Chihuahua, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	2,438.93	m3	\$2.88	2,438.93	\$7,024.12	100.00%
EXT-30	Guarnición de concreto hidráulico colado en el lugar de f'c=200 kg/cm2, de setecientos treinta y cinco (735.00) cm2 de sección en el Parque Industrial Sur de la Cd. de Chihuahua. Incluye: excavaciones, material, mano de obra, cimbra, descimbra, laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	260.00	ml	\$311.41	245.46	\$76,438.70	94.41%
EXT-39	Demolición de guarnición, incluye retiro de material a banco de acopio autorizado por municipio en el Parque Industrial Chihuahua Sur en la Cd. De Chihuahua, incluye corte de disco de banqueta y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	73.50	ml	\$370.75	32.02	\$11,871.42	43.56%
	PARQUE INDUSTRIAL CHIHUAHUA						
	ESTACIONES TRANSPORTE DE PERSONAL						

RESUMEN FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PI/CHS/PIA/05/2020

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

No. De Convenio Adicional: CAD-080-2021-P

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalaoa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos		Cantidad de obra	Unidad	PU	CANTIDAD	IMPORTE	AVANCE FÍSICO ACUMULADO		
No.	Espec.								
EXT-04		Soporte de cubierta de 3.20x1.17 m terminado en puntas de 18 cm a base de placa de acero de 0.50 pulgadas de espesor con 5 barrenos biselados de 2.5" y 3 barrenos biselados de 3.5" para la pasada de tubería de 2" y 3", soporte de lamina lisa calibre 14 en techumbres de estaciones de transporte de personal, en A36 con cortes curvos y empates, 44 piezas en el Parque Industrial Chihuahua, en la Ciudad de Chihuahua y 8 en el Parque Industrial Aeropuerto en Cd. Juárez, Incluye desperdicios, material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T. Según diseño del detalle 02 del plano A-01 ESTACIÓN DE TRANSPORTE 2 proporcionado por al supervisión.		52.00	pza	\$5,404.05	44.00	\$237,778.20	84.62%
EXT-06		Grout no metálico de hasta 5 cm de espesor ESTABILICRETO NF. marca Curacreto en desplante de columnas de acero en el Edificio del Archivo y las bases de Estaciones de Transporte de Personal del Parque Industrial Chihuahua en la Cd. De Chihuahua, en los dados de estaciones de transportes de personal del Parque Industrial Aeropuerto en Cd. Juárez. Incluye: cimbrado, colado, materiales, mano de obra, desperdicios y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.		0.22	m3	\$68,822.59	0.16	\$11,011.62	72.73%
EXT-37		Suministro, fabricación y montaje de placa para anclaje de techumbre en columnas de concreto base en Acero A-36 de 0.25 x 0.405 metros en 1/4" Ø de espesor con 2 barrenos. Incluye: materiales, herramienta, equipo, mano de obra, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.		88.00	pza.	\$342.16	96.00	\$32,847.36	109.09%
EXT-38		Suministro y colocación de barras para anclaje con redondo liso de 1/2" de diámetro y 25 cm de longitud. Incluye: perforación, materiales, herramienta, mano de obra equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.		88.00	pza.	\$133.93	88.00	\$11,785.84	100.00%
EXT-52		Tapones circulares a base de placa de acero de 1/8" de 2" y 3" de diámetro para tubería de 2" y 3" en utilizadas en techumbre de paradas de camión en el Parque Industrial Chihuahua de la Cd. de Chihuahua. Incluye: desbaste, resane, lijado, protección con primario, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada. P.U.O.T.		198.00	pza	\$162.98	-	\$0.00	0.00%
		ESTACIONAMIENTO EN LA AV. RUDYARD KIPLING							

RESUMEN FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: C.A.D.-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos		Cantidad de obra	Unidad	PU	CANTIDAD	IMPORTE	AVANCE FÍSICO ACUMULADO
No.	Espec. Descripción						
EXT-07	Acarreo de material producto de excavación en cortes y adicionales bajo la subrasante en material tipo "B", cuando el material se desperdicia en Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling sin número del Parque Industrial Chihuahua en la Cd. De Chihuahua, no incluye carga ni primer kilómetro, solo los subsecuentes. Incluye: acarreo a banco de acopio autorizado, pago de derechos de tiro y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	440.86	m3	\$156.29	120.00	\$18,754.80	27.22%
EXT-15	Suministro árbol encino siempre verde, para el Parque Industrial Chihuahua de la Cd. de Chihuahua, y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	64.00	pza	\$1,120.14	64.00	\$71,688.96	100.00%
EXT-29	Cimbrado y colado de refuerzo en cimentación de postes eléctricos de alta tensión en el Parque Industrial Chihuahua en la Cd. de Chihuahua, a base de concreto suministrado por la dependencia, con sección de 3.50x3.50x0.80m que serían 11.2m2 de cimbra y colado de 10m3 de concreto Incluye: madera a un solo uso, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo a especificaciones de la supervisión.	2.00	pza.	\$10,619.50	2.00	\$21,239.00	100.00%
EXT-32	Cambio de retenida eléctrica en poste del Parque Industrial Chihuahua. Incluye: conectores, corbatas plásticas, pruebas, puesta en función, materiales mano de obra, herramienta, equipos, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, montaje, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	1.00	pza	\$2,105.38	1.00	\$2,105.38	100.00%
EXT-33	Retiro de celos con diámetro variable del tronco de 21 cm a 80 cm, incluye: medios mecánicos, retiro del lugar, izado, carga y traslado del árbol con equipo mecánico, incluye además: mano de obra, equipo, maniobras, herramienta necesaria y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	44.00	pza.	\$771.54	44.00	\$33,947.76	100.00%
EXT-58	Suministro de tubo de 6" de diámetro ced 40 de 63.40 m de logitud, para fabricación de bolardos, y por cambio de proyecto del Estacionamiento Rudyard Kipling sin número del Complejo Industrial Chihuahua, de la ciudad de Chihuahua. Incluye suministro, primario, limpieza con sandblast, materiales, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	10.00	pza	\$9,281.84	10.00	\$92,818.40	100.00%
EXT-59	Placa de 3/8" de espesor de 4' x 10' para arriales del Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling sin número en su área verde y de las cubiertas de Estación de transporte de personal del Complejo Industrial Chihuahua, incluye: suministro, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	2.00	pza	\$14,501.53	2.00	\$29,003.06	100.00%

[Handwritten signature and initials]

RESUMEN FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONOMICO DE CHIHUAHUA

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

No. De Convenio Adicional: C.A.D.-080-2021-P

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

No.	Espec.	Conceptos		Cantidad de obra	Unidad	PU	CANTIDAD	IMPORTE	AVANCE FISICO ACUMULADO
			Descripción						
EXT-08		Archivo en la Avenida William Shakespeare No. 163		15.00	pza	\$740.60	16.00	\$11,849.60	106.67%
		Sondeo para la localización de instalaciones hidráulicas, sanitarias, gas, eléctricas y fibra de vidrio, excavaciones a mano en dimensión promedio de 0.70x1.50x1.00 m en el Edificio del Archivo en el Parque Industrial Chihuahua en la Cd. De Chihuahua, Incluye: acarreo en carretilla hasta 30m, carga y acarreo a banco de acopio autorizado, pago de derechos de tiro y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.							
EXT-09		Excavación a mano en material "B" en el Complejo Industrial Chihuahua de la Cd. De Chihuahua, Incluye: carga y acarreo a banco de acopio autorizado, pago de derechos de tiro y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada P.U.O.T.		14.00	m3	\$712.71	15.88	\$11,317.84	113.43%
EXT-10		Desvío y re conexión o de instalación de gas, en el Edificio del Archivo en el Parque Industrial Chihuahua en la Cd. De Chihuahua, Incluye: materiales, cortes, roscados, anclaje, pintura, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.		1.00	pza	\$8,946.10	1.00	\$8,946.10	100.00%
EXT-11		Desvío y re conexión de instalación hidráulica en edificio de archivo en el Edificio del Archivo en el Parque Industrial Chihuahua en la Cd. De Chihuahua, Incluye: materiales, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.		1.00	pza	\$4,837.77	1.00	\$4,837.77	100.00%
EXT-12		Desvío y re conexión de instalación sanitaria en edificio de archivo en el Edificio del Archivo en el Parque Industrial Chihuahua en la Cd. De Chihuahua, Incluye: materiales, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.		1.00	pza	\$6,183.45	1.00	\$6,183.45	100.00%
EXT-13		Desvío y re conexión de instalación de tubería hidráulica de 3" de pvc en el Edificio del Archivo en el Parque Industrial Chihuahua en la Cd. De Chihuahua, Incluye: materiales, mano de obra, herramienta, equipo, limpieza, empaques, tornillos y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.		1.00	pza	\$7,563.83	-	\$0.00	0.00%
EXT-14		Suministro y colocación de cama de arena para tendido de tubería de conducción eléctrica, hidráulica y sanitaria en el Edificio del Archivo en el Parque Industrial Chihuahua en la Cd. De Chihuahua, Incluye: acarreo interior con carretilla, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.		14.00	m3	\$442.53	2.51	\$1,110.75	17.93%

RESUMEN FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONOMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: CAD.-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos		Cantidad de obra	Unidad	PU	CANTIDAD	IMPORTE	AVANCE FISICO ACUMULADO
No.	Espec.						
EXT-23		Castillo K-1 con sección de 20x20 cm y refuerzo de 3 vs. #3 y estribos #2 @ 15 cm a base de concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo F'y=4200 kg/cm en el Edificio de Archivo del Parque Industrial Chihuahua de la Cd. de Chihuahua. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. de acuerdo al Plano 07 S100	13.95	ml	\$296.95	\$1,752.01	42.29%
EXT-28		Cajón de 4 anclas a base de redondo liso de 1 1/2" de 1.00 mts de desarrollo en el Edificio del Archivo del Parque Industrial Chihuahua de la Cd. de Chihuahua, según diseño, suministro y colocación, incluye: tuercas, arandelas rosca, materiales, mano de obra, nivelación y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	2.00	pza	\$3,265.87	\$6,531.74	100.00%
EXT-35		Diamante en Firme de 15 cm de espesor en Edificio del Archivo en el Parque Industrial Chihuahua en la Cd. de Chihuahua, Concreto Premezclado f'c= 200 kg/cm2, acero de refuerzo con varilla #3@20 cm ambos sentidos, juntas en colindancia de muros con un producto aglomerado de fibra de celulosa impregnada con asfaltos, calafateos a base de poliuretano autonivelante, mono componente de alto desempeño autonivelante, incluye: equipo, vaciado, vibrado, curado, herramienta, equipo, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T. De acuerdo al Plano Plantas de cimentación y azoteas S201 detalle 9	2.00	pza	\$659.96	\$0.00	0.00%
EXT-36		Canalón de lamina cal. 26 galvanizada y bajada de tubería de pvc de 6" según diseño en el Edificio de Archivo del Parque Industrial Chihuahua de la Cd. de Chihuahua. Incluye: material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	8.57	ml	\$1,155.74	\$9,881.58	99.77%
EXT-43		Castillo triangular con sección de 20x20x28 cm y hasta 8.00m de alto, refuerzo de 1 vs. Vertical #3 y horizontal la #3 del refuerzo del muro, con concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo F'y=4200 kg/cm en el Edificio de Archivo del Parque Industrial Chihuahua de la Cd. de Chihuahua. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	13.76	ml	\$153.10	\$2,106.66	100.00%
EXT-44		Dala de 20x13 cms para envolver la lamina, armada con escalerilla a base de 2 vs. #3 y estribos #2 a cada 20 cms, con concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo F'y=4200 kg/cm en el Edificio de Archivo del Parque Industrial Chihuahua de la Cd. de Chihuahua. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	8.20	ml	\$226.62	\$1,858.28	100.00%

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

RESUMEN FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

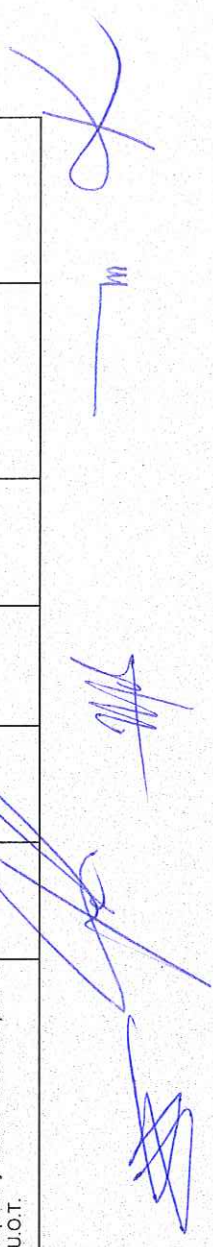
Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

No. De Convenio Adicional: CAD.-080-2021-P

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Obra: Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos		Cantidad de obra	Unidad	PU	CANTIDAD	IMPORTE	AVANCE FISICO ACUMULADO
No.	Espec.						
EXT-45		Dala de 20 x 15 cm de altura para envolver la lamina en forma escalonada, armada con escalerilla a base de 2 vs. #3 y estribos #2 a cada 20 cms, con concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo Fy=4200 kg/cm en el Edificio de Archivo del Parque Industrial Chihuahua de la Cd. de Chihuahua. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	12.40	ml	\$242.48	\$2,866.11	95.32%
EXT-46		Dala de remate de pretiles con una sección de 20x8 cm, armada con escalerilla a base de 2 vs. #3 y estribos #2 a cada 20 cms, con concreto F'c=200 kg/cm2, acero de refuerzo Fy=4200 kg/cm en el Edificio de Archivo del Parque Industrial Chihuahua de la Cd. de Chihuahua. Incluye: concreto premezclado, acero de refuerzo, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	20.70	ml	\$155.98	\$3,122.72	96.71%
EXT-47		Aplanado acabado fino en cara interior de pretiles a base de mortero cemento-arena proporción 1:4 sobre muro de block. en el Edificio de Archivo del Parque Industrial Chihuahua de la Cd. de Chihuahua. Incluye: material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	11.16	m2	\$187.10	\$2,001.97	95.88%
EXT-48		Flashing y contra flashing en pretiles segun especificaciones, en el Edificio de Archivo del Parque Industrial Chihuahua de la Cd. de Chihuahua. Incluye: material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	9.50	ml	\$470.51	\$4,469.85	100.00%
EXT-49		Barbas a base de redondo liso de 1/2 de 80 cm de largo y con pata de 10 cm, para el refuerzo horizontal de muro, soldadas a columna de acero, en el Edificio de Archivo del Parque Industrial Chihuahua de la Cd. de Chihuahua. Incluye: material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	36.00	pza	\$204.50	\$7,362.00	100.00%
EXT-50		Demolición de registros eléctricos existentes de hasta 1.00x1.00x1.00m a base d block de 15cms con tapa, en el Edificio de Archivo del Parque Industrial Chihuahua de la Cd. de Chihuahua. Incluye: material, equipo, herramientas, mano de obra, retro de material resultante fuera de la obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	2.00	pza	\$1,029.00	\$2,058.00	100.00%



RESUMEN FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONOMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

No. De Convenio Adicional: CAD.-080-2021-P

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

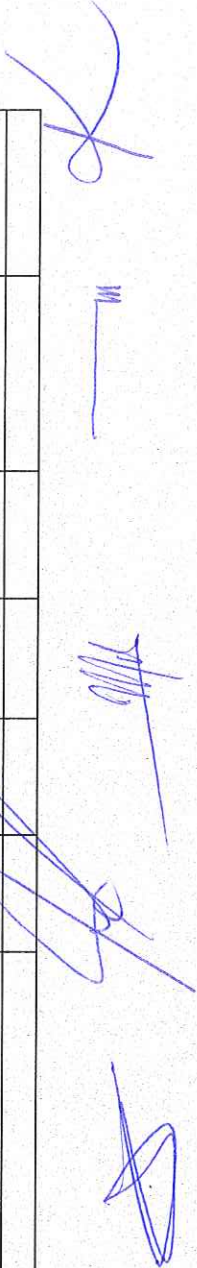
Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Término: 30 de abril de 2021

Fecha de término según convenio: 30 de agosto de 2021

Conceptos		Cantidad de obra	Unidad	PU	CANTIDAD	IMPORTE	AVANCE FISICO ACUMULADO
No.	Espec.						
EXT-51		Registro electrico a base de block de 15x20x40 cm, de hasta 1.00x1.00x1.00m, desplantada sobre firme de 10 de concreto simple, con tapa de concreto colada en el lugar y refuerzo segun diseño en el Edificio de Archivo del Parque Industrial Chihuahua de la Cd. de Chihuahua. Incluye: material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	2.00	pza	\$3,421.92	\$6,843.84	100.00%
EXT-52		Tapones circulares a base de placa de acero de 1/8" de 2" y 3" de diámetro para tubería de 2" y 3" utilizadas en techumbre de paradas de camión en el Parque Industrial Chihuahua de la Cd. De Chihuahua. Incluye: desbaste, resane, lijado, protección con primario, material, equipo, herramientas, mano de obra, equipo de seguridad, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada, P.U.O.T.	198.00	pza	\$162.98	\$32,270.04	100.00%
EXT-53		Desmontaje y desconexión de poste y luminaria, conexión eléctrica en exterior y entrega a donde la supervisión lo solicite, tendido de cableado en piso de archivo del Parque Industrial Chihuahua en Chihuahua, Chih, incluye todo lo necesario para su correcta terminación .P.U.O.T.	1.00	pza	\$3,462.08	\$3,462.08	100.00%
EXT-54		Cajillo en columnas y bajada pluvial tipo DEFS a una cara en el Edificio del Archivo en el Parque Industrial Chihuahua en la Cd. De Chihuahua, Chih., a base de panel de yeso Glass Rey de 1/2" para exteriores, estructura a base de poste 1 5/8" cal. 20, tratamiento de juntas con cinta de fibra de vidrio de 2" y una mano de Recubrimiento Base Ploteito Plus; encapsulado con malla de fibra de vidrio de 97 cms de 4 oz/yd2 y recubrimiento base, según diseño. Incluye: esquineros metálicos, trazo, materiales, mano de obra, herramienta, elevaciones, desperdicios, limpieza P.U.O.T.	34.22	ml	\$1,224.56	\$41,904.44	100.00%
EXT-57		Tapa inferior y superior entre muro de block y muros tipo DEFS a una cara en el Edificio del Archivo en el Parque Industrial Chihuahua en la Cd. De Chihuahua, Chih., a base de panel de yeso Glass Rey de 1/2" para exteriores, estructura a base de poste 1 5/8" cal. 20, tratamiento de juntas con cinta fibra de vidrio de 2" y una mano de Recubrimiento Base Ploteito Plus; encapsulado con malla fibra de vidrio de 97 cm de 4 oz/yd2 y recubrimiento base, según diseño. Incluye: esquineros metálicos, trazo, materiales, mano de obra, herramienta, elevaciones, desperdicios, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	21.58	ml	\$449.69	\$9,002.79	92.77%
		PARQUE INDUSTRIAL AEROPUERTO CD. JUAREZ, CHIHUAHUA					
		ESTACIONES DE TRANSPORTE					



RESUMEN FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PA/05/2020

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

No. De Convenio Adicional: CAD.-080-2021-P

Fecha de termino según convenio: 30 de agosto de 2021

Obra:

Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalapa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

No.	Espec.	Conceptos		Cantidad de obra	Unidad	PU	CANTIDAD	IMPORTE	AVANCE FISICO ACUMULADO
			Descripción						
EXT-05			Cajón de 4 anclas a base de redondo liso de 1/2" de 1.00mts de desarrollo según diseño de estaciones de transporte de personal en el Parque Industrial Aeropuerto en Cd. Juárez, suministro, incluye: tuercas, arandelas, materiales y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	8.00	pza	\$955.22	-	\$0.00	0.00%
EXT-19			Demolicion de banquetta de 10 cm, en estaciones de transporte, incluye retiro de material a banco de acopio autorizado por municipio en el Parque Industrial Aeropuerto en Cd. Juárez, incluye corte de disco de banquetta y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	73.50	m2	\$370.75	25.65	\$9,509.74	34.90%
			ESTACIONAMIENTO Y ALUMBRADO PÚBLICO EN AV ROBERTO FIERRO						
EXT-20			Acarreo de material producto de excavación en cortes y adicionales bajo la subrasante en material tipo "B", cuando el material se desperdicia en Estacionamiento en la Avenida Roberto Fierro sin número del Parque Industrial Aeropuerto de Cd. Juárez, no incluye carga ni acarreo del primer kilometro medido compacto. Incluye: acarreo a banco de acopio autorizado, pago de derechos de tiro y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	624.01	m3	\$195.85	633.15	\$124,002.43	101.46%
EXT-42			Renivelacion de pozo de visita a 1.00 m de altura EN ESTACIONAMIENTO incluye: material, mano de obra, equipo, equipo de seguridad, y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada P.U.O.T.	1.00	pza.	\$6,693.85	1.00	\$6,693.85	100.00%
EXT-55			Demolicion de guarnición EN ESTACIONAMIENTO, incluye retiro de material a banco de acopio autorizado por municipio en el Parque Industrial Aeropuerto en Cd. Juárez, Chihuahua, incluye corte de disco de banquetta y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	16.50	ml	\$370.75	16.50	\$6,117.38	100.00%

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

RESUMEN FINIQUITO

PROMOTORA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE CHIHUAHUA

No. De Procedimiento: PRODECH/CICH/PICHS/PIA/05/2020

No. De Contrato: C.O.P.-112-2020-P

Importe del Contrato antes de I.V.A: \$5,721,674.79

Fecha de Inicio: 31 de diciembre de 2020

Fecha de Termino: 30 de abril de 2021

Fecha real de termino: 15 de julio de 2021

Obra: Construcción de un archivo, estacionamientos y alumbrado público, ubicados en: 1). - El archivo en la Avenida William Shakespeare número 163, 2). - Estacionamiento en la Avenida Rudyard Kipling s/n, ambos en el Complejo Industrial Chihuahua, municipio de Chihuahua, 3). - Estacionamiento en la Avenida Tabalopa s/n en el Parque Industrial Chihuahua Sur, municipio de Chihuahua, 4). Estacionamiento y Alumbrado Público en la Avenida Roberto Fierro s/n, en el Parque Industrial Aeropuerto, municipio de Juárez, el complejo y parques industriales son propiedad del Organismo.

Conceptos		Cantidad de obra	Unidad	PU	CANTIDAD	IMPORTE	AVANCE FISICO ACUMULADO
No.	Espec.						
EXT-56		Demolición y reposición de carpeta asfáltica EN ESTACIONAMIENTO para cruces de conducción eléctrica. Incluye: retiro de material a banco de acopio autorizado por municipio desde el Parque Industrial Aeropuerto en Cd. Juárez, Chihuahua, corte de disco de carpeta, cama de arena y todo lo necesario para su correcta ejecución, no incluye excavaciones, tubo ni cableado eso se cobrara con los conceptos de catalogo, P.U.O.T.					
		44.02	ml	\$1,419.43	44.02	\$62,483.31	100.00%
TOTAL REAL =						\$5,441,626.12	

ING. JESÚS OBESO ORPEZA RODRÍGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL
INGENIERÍA Y DISEÑO VAN, S.A. DE C.V.

ING. LUIS FERNANDO DOMÍNGUEZ SANCHEZ
SUPERVISOR DE OBRA

ING. KARINA VETH MUÑOZ TREVIÑO
SUPERVISOR DE COSTOS

ING. MANUEL CRISOFORE YREVEZ CHACON
JEFE DE LA UNIDAD DE INGENIERIA, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

Chihuahua, Chih., William Shakespeare No. 163, a 18 de noviembre de 2020 10: 30 horas