



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE  
**CHIHUAHUA**

**FINIQUITO DE OBRA**

CONSTRUCCION DEL ESTACIONAMIENTO EN LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA CULTURA FISICA, UBICADA EN EL CAMPUS II DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, DE ESTA CIUDAD DE CHIHUAHUA, CHIH

CONTRATO No. UACH-CCMS-04-2022/D  
PLAZO: 15 SEPTIEMBRE DE 2022 AL 14 OCTUBRE DE 2022 30 DÍAS NATURALES.  
INSTALACIONES HIDROMECANICAS Y CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.  
C. LUIS GERARDO ORTEGA MENDOZA

MONTO CONTRATO \$ 2,253,757.09  
IVA \$ 360,601.13  
TOTAL \$ 2,614,358.22  
SIN ANTICIPO

CONVENIO CM1 SIN IVA \$ 301,724.14  
IVA \$ 48,275.86  
CONVENIO CM1 CON IVA \$ 350,000.00  
TOTAL CONTRATO + CONVENIO INC. IVA \$ 2,964,358.22

CHIHUAHUA, CHIH. SIENDO LAS 13:00 HRS DEL DIA 14 DE OCTUBRE DE 2022

INSTALACIONES HIDROMECANICAS Y CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.						No. FAC. / FECHA		PERIODO DE ESTIMACION		228		27/09/2022		227		27/09/2022	
						15 SEP AL 07 OCT 2022		08 OCT AL 14 OCT 2022		ESTIMACION 01		ESTIMACION 02 Y FINIQUITO					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL	CANTIDAD ACUMULADA	CANTIDAD POR EJERCER	IMPORTE ACUMULADO	IMPORTE POR EJERCER	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
1	PREELIMINARES				\$ 29,722.95	0.00	0.00	\$ 29,722.95	\$ -		\$ 29,722.95		\$ -		\$ -		\$ -
2	TERRACERIAS				\$ 536,116.63	0.00	0.00	\$ 536,116.63	\$ 0.00		\$ 536,116.63		\$ -		\$ -		\$ -
3	PAVIMENTACION				\$ 1,268,881.72	0.00	0.00	\$ 1,268,881.72	\$ 0.00		\$ 1,268,881.72		\$ -		\$ -		\$ -
4	ALBAÑILERIA				\$ 129,900.52	0.00	0.00	\$ 148,099.56	-\$ 18,199.04		\$ 99,881.34		\$ 48,218.22		\$ -		\$ -
5	PINTURA				\$ 104,151.25	0.00	0.00	\$ 104,151.25	-\$ 0.01		\$ 104,151.25		\$ -		\$ -		\$ -
6	ALUMBRADO				\$ 184,984.02	0.00	0.00	\$ 297,399.26	-\$ 112,415.24		\$ 182,841.44		\$ 114,557.82		\$ -		\$ -
EXT	CONCEPTOS EXTRAORDINARIOS				\$ 4,431.14						\$ -		\$ 171,109.84		\$ -		\$ -

SUBTOTAL	\$	2,258,188.23	0.00	0.00	\$ 2,555,481.21	-\$ 297,292.98
I.V.A. 16%	\$	361,310.12	0.00	0.00	\$ 408,876.99	-\$ 47,566.88
TOTAL	\$	2,619,498.35	0.00	0.00	\$ 2,964,358.20	-\$ 344,859.85

\$	2,221,595.33
\$	355,455.25
\$	2,577,050.58

\$	333,885.88
\$	53,421.74
\$	387,307.62

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL	CANTIDAD ACUMULADA	CANTIDAD POR EJERCER	IMPORTE ACUMULADO	IMPORTE POR EJERCER	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
#14	OBRAS EXTERIORES				\$ 2,258,188.23						\$ 793,095.95		\$ 114,557.82
#14.02	ESTACIONAMIENTO				\$ 695,740.10						\$ 665,720.92		\$ 114,557.82
14.02.01	PREELIMINARES				\$ 29,722.95						\$ 29,722.95		\$ -
UACH-CCMS-OEX EST-PRE-SE-01	Señalamiento durante la ejecucion de la obra a base de mamparas de señalizacion vial, conos, cintas, etc. Hasta el termino satisfactorio de los trabajos: incluye material, herramientas, mano de obra, maniobras locales, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecucion	LOTE	1.00	\$ 7,613.24	\$ 7,613.24	1.00	0.00	\$ 7,613.24	\$ -	1.00	\$ 7,613.24		\$ -
UACH-CCMS-OEX EST-PRE-CC-01	Control de calidad incluye: verificacion de compactacion en terracerias, asi como verificacion de calidad de asfalto, incluye: mano de obra, material, herramientas, maniobras locales, acarreos a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecucion	LOTE	1.00	\$ 22,109.71	\$ 22,109.71	1.00	0.00	\$ 22,109.71	\$ -	1.00	\$ 22,109.71		\$ -
14.02.02	TERRACERIAS				\$ 536,116.63						\$ 536,116.63		\$ -
UACH-CCMS-OEX EST-TER-TN-01	Trazo y nivelacion de acuerdo a la informacion del proyecto incluye: definicion de niveles de rasante, estanqueado hasta conformar terracerias definidas para recibir pavimento	m2	7,054.83	\$ 7.13	\$ 50,300.94	7054.83	0.00	\$ 50,300.94	-\$ 0.00	7054.83	\$ 50,300.94		\$ -

CONTRATISTA

Ing. Luis Gerardo Ortega M.  
Instalaciones Hidromecanicas y Construcciones S.A. de C.V.

COORDINADOR DE CONSTRUCCION UACH

DR. ALEJANDRO CALDERON L.

SUPERVISOR UACH

Arq. Javier Limas M.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE  
**CHIHUAHUA**

**FINIQUITO DE OBRA**

**CONSTRUCCION DEL ESTACIONAMIENTO EN LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA CULTURA FISICA, UBICADA EN EL CAMPUS II DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, DE ESTA CIUDAD DE CHIHUAHUA, CHIH**

CONTRATO No. UACH-CCMS-04-2022/D

PLAZO: 15 SEPTIEMBRE DE 2022 AL 14 OCTUBRE DE 2022 30 DÍAS NATURALES.

INSTALACIONES HIDROMECANICAS Y CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.

C. LUIS GERARDO ORTEGA MENDOZA

MONTO CONTRATO \$ 2,253,757.09

IVA \$ 360,601.13

TOTAL \$ 2,614,358.22

SIN ANTICIPO

CHIHUAHUA, CHIH. SIENDO LAS 13:00 HRS DEL DIA 14 DE OCTUBRE DE 2022

CONVENIO CM1 SIN IVA \$ 301,724.14

IVA \$ 48,275.86

CONVENIO CM1 CON IVA \$ 350,000.00

TOTAL CONTRATO + CONVENIO INC. IVA \$ 2,964,358.22

INSTALACIONES HIDROMECANICAS Y CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.										No. FAC. / FECHA		228		27/09/2022		227		27/09/2022	
										PERIODO DE ESTIMACION		15 SEP AL 07 OCT 2022		08 OCT AL 14 OCT 2022					
										ESTIMACION 01				ESTIMACION 02 Y FINIQUITO					
UACH-CCMS-OEX EST-TER-CM-01	Corte de material incluye: corte y acamellonamiento, con un sobre ancho de 20 cm para efectos de ejecucion y pago en materiales b, material, herramientas, maniobras locales, acarreos, fletes, abundamiento, medido compacto, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecucion	m2	7,054.83	\$	16.04	\$	113,159.47	7054.83	0.00	\$	113,159.47	\$	0.00	7054.83	\$	113,159.47		\$	
UACH-CCMS-OEX EST-TER-CA-01	Carga y acarreo de material sobrante producto del corte a un lugar autorizado por el municipio fuera de la obra y del campus, incluye: abundamiento, medido compacto, mano de obra, herramientas, maniobras locales, fletes, pagos, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecucion	m3	705.48	\$	70.98	\$	50,074.97	705.48	0.00	\$	50,074.97	\$	0.00	705.48	\$	50,074.97		\$	
UACH-CCMS-TER REL-ER-01	Escarificado y recompactado del terreno natural al 90% de la prueba proctor modificada, medido en planta para su pago, tomando encuesta ejes de referencia y medidos hasta 1.00mts fuera de los ejes, Incluye: pruebas de laboratorio, agua, maquinaria y equipo necesario, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, acarreos, almacenaje, fletes, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecucion. P.U.O.T.	M2	7,054.83	\$	17.34	\$	122,330.75	7054.83	0.00	\$	122,330.75	\$	0.00	7054.83	\$	122,330.75		\$	
UACH-CCMS-TER REL-TC-01	Tendido y compactado de terraplen para formar plataforma de edificio ó donde indique la supervisión, al 95 % de la prueba proctor modificada, con material de banco con tamaños maximos a 3", en capas de 20 cms maximo, medido compacto para su pago, incluye: agua, pruebas de laboratorio, equipo y maquinaria necesaria, mano de obra, material, herramienta, equipo, maniobras locales, acarreos, almacenaje, fletes, carga y descarga, trazos y nivelaciones cada vez que sea necesario, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecucion. P.U.O.T.	m3	705.48	\$	283.85	\$	200,250.50	705.48	0.00	\$	200,250.50	\$	0.00	705.48	\$	200,250.50		\$	
<b>14.02.03</b>	<b>ALBAÑILERIA</b>			\$		\$	<b>129,900.52</b>	0.00	0.00	\$	<b>148,099.56</b>	\$	<b>18,199.04</b>		\$	<b>99,881.34</b>		\$	<b>48,218.22</b>
UACH-CCMS-OEX EST-A1	Guarnicion trapezoidal f'c=200 kg/cm2 con medidas de 15 cm en la parte superior en la inferior 20cm con una altura de 40 cm, incluye: excavacion, material, mano de obra, herramientas, equipo, maniobras locales, acarreos, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	ml	178.02	\$	289.29	\$	51,499.41	177.75	0.27	\$	51,421.30	\$	78.11	177.75	\$	51,421.30		\$	
<b>VOLUMEN ADICIONAL</b>																			

CONTRATISTA  
Ing. Luis Gerardo Ortega M.  
Instalaciones Hidromecanicas y Construcciones S.A. de C.V.

COORDINADOR DE CONSTRUCCION UACH  
DR. ALEJANDRO CALDERON L.

SUPERVISOR UACH  
Arq. Javier Limas M.





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE  
**CHIHUAHUA**

**FINIQUITO DE OBRA**

CONSTRUCCION DEL ESTACIONAMIENTO EN LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA CULTURA FISICA, UBICADA EN EL CAMPUS II DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, DE ESTA CIUDAD DE CHIHUAHUA, CHIH

CONTRATO No. UACH-CCMS-04-2022/D

PLAZO: 15 SEPTIEMBRE DE 2022 AL 14 OCTUBRE DE 2022 30 DÍAS NATURALES.

INSTALACIONES HIDROMECANICAS Y CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.

C. LUIS GERARDO ORTEGA MENDOZA

MONTO CONTRATO \$ 2,253,757.09

IVA \$ 360,601.13

TOTAL \$ 2,614,358.22

SIN ANTICIPO

CHIHUAHUA, CHIH. SIENDO LAS 13:00 HRS DEL DIA 14 DE OCTUBRE DE 2022

CONVENIO CM1 SIN IVA \$ 301,724.14

IVA \$ 48,275.86

CONVENIO CM1 CON IVA \$ 350,000.00

TOTAL CONTRATO + CONVENIO INC. IVA \$ 2,964,358.22

	No. FAC. / FECHA	228		27/09/2022		227		27/09/2022			
		PERIODO DE ESTIMACION				15 SEP AL 07 OCT 2022		08 OCT AL 14 OCT 2022			
						ESTIMACION 01		ESTIMACION 02 Y FINIQUITO			
<b>INSTALACIONES HIDROMECANICAS Y CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.</b>											
UACH-CCMS-OEX EST-A1	Guarnicion trapezoidal f'c=200 kg/cm2 con medidas de 15 cm en la parte superior en la inferior 20cm con una altura de 40 cm, incluye: excavacion, material, mano de obra, herramientas, equipo, maniobras locales, acarreo, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	ml	0.00	\$ 289.29	\$ -	166.68	-166.68	\$ 48,218.22	-\$ 48,218.22	\$ 166.6778	\$ 48,218.22
UACH-CCMS-OEX EST-A2	Banqueta de concreto f'c=200 kg/cm2 de 8 cm de espesor acabado escobeteado, con malla electrosoldada 10/10 6-6, incluye: trazos necesarios para colocar banqueta, mano de obra, material, herramientas, maniobras locales, acarreo, fletes, cuardo, colado, cimbrado, descimbrado, vidrado, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecucion	m2	242.01	\$ 298.24	\$ 72,177.06	155.70	86.31	\$ 46,435.97	\$ 25,741.09	155.70	\$ 46,435.97
UACH-CCMS-OEX EST-A3	Corte en pavimento para cruce de instalaciones electricas con ancho de 0.60 m x 0.60 m, incluye: excavacion, material, mano de obra, herramientas,	ml	35.00	\$ 35.00	\$ 1,225.00	26.00	9.00	\$ 910.00	\$ 315.00	26.00	\$ 910.00
UACH-CCMS-OEX EST-A4	Reposicion de carpeta asfaltica en zanjas de instalaciones con ancho de 0.60 m, incluye: material, mano de obra, herramientas, equipo, maniobras locales, acarreo, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	ml	35.00	\$ 142.83	\$ 4,999.05	7.80	27.20	\$ 1,114.07	\$ 3,884.98	7.80	\$ 1,114.07
<b>14.03</b>	<b>CIRCULACIÓN VEHICULAR Y PEATONAL</b>			\$	<b>1,373,032.97</b>					\$	<b>1,373,032.97</b>
<b>14.03.01</b>	<b>PAVIMENTACION</b>			\$	<b>1,268,881.72</b>	0.00	0.00	\$ 1,268,881.72	\$ 0.00	\$	<b>1,268,881.72</b>
UACH-CCMS-OEX CVP-PAV-EA-01	Suministro y colocacion de emulsion asfaltica tipo ecr-60 para riego de impregnacion a razon de 1.5 lt/m2, incluye: material, herramienta, mano de obra, equipo, maquinaria, desperdicios, maniobras locales, acarreo, fletes, a nivel de obra terminada y tuido lo necesario para su correcta ejecucion	m2	7,054.83	\$ 15.62	\$ 110,196.44	7054.83	0.00	\$ 110,196.44	\$ 0.00	7054.83	\$ 110,196.44
UACH-CCMS-OEX CVP-PAV-EA-02	Suministro y colocacion de emulsion asfaltica tipo ecr-60 para riego de liga a razon de 0.5 lt/m2, incluye: material, herramienta, mano de obra, equipo, maquinaria, desperdicios, maniobras locales, acarreo, fletes, a nivel de obra terminada y tuido lo necesario para su correcta ejecucion	m2	7,054.83	\$ 7.48	\$ 52,770.13	7054.83	0.00	\$ 52,770.13	-\$ 0.00	7054.83	\$ 52,770.13

CONTRATISTA  
Ing. Luis Gerardo Ortega M.  
Instalaciones Hidromecanicas y Construcciones S.A. de C.V.

COORDINADOR DE CONSTRUCCION UACH  
DR. ALEJANDRO CALDERON L.

SUPERVISOR UACH  
Arq. Javier Limas M.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE  
**CHIHUAHUA**

**FINIQUITO DE OBRA**

**CONSTRUCCION DEL ESTACIONAMIENTO EN LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA CULTURA FISICA, UBICADA EN EL CAMPUS II DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, DE ESTA CIUDAD DE CHIHUAHUA, CHIH**

CONTRATO No. UACH-CCMS-04-2022/D

PLAZO: 15 SEPTIEMBRE DE 2022 AL 14 OCTUBRE DE 2022 30 DÍAS NATURALES.

INSTALACIONES HIDROMECANICAS Y CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.

C. LUIS GERARDO ORTEGA MENDOZA

MONTO CONTRATO \$ 2,253,757.09

IVA \$ 360,601.13

TOTAL \$ 2,614,358.22

SIN ANTICIPO

CHIHUAHUA, CHIH. SIENDO LAS 13:00 HRS DEL DIA 14 DE OCTUBRE DE 2022

CONVENIO CM1 SIN IVA \$ 301,724.14

IVA \$ 48,275.86

CONVENIO CM1 CON IVA \$ 350,000.00

TOTAL CONTRATO + CONVENIO INC. IVA \$ 2,964,358.22

No. FAC. / FECHA	228		27/09/2022		227		27/09/2022					
	15 SEP AL 07 OCT 2022				08 OCT AL 14 OCT 2022							
	ESTIMACION 01				ESTIMACION 02 Y FINIQUITO							
<b>INSTALACIONES HIDROMECANICAS Y CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.</b>												
UACH-CCMS-OEX CVP-PAV-CA-01	Carpeta asfáltica de 4.0 cm de espesor compacta, con asfalto ac-20, elaborada en planta, compactada al 95% de su pvm con materiales calizos y con un tamaño máximo de 3/4, incluye: material, mano de obra, barrido de superficie, herramienta equipo, limpieza, acarreo, fletes, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución	m2	7,054.83	\$ 156.76	\$ 1,105,915.15	7054.83	0.00	\$ 1,105,915.15	\$ 0.00	7054.83	\$ 1,105,915.15	\$ -
<b>1.06.02</b>	<b>PINTURAS</b>			\$ 104,151.25	0.00	0.00	\$ 104,151.25	-\$ 0.01		\$ 104,151.25	\$ -	
UACH-CCMS-OEX CP-01	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE TRAFICO SCT ALQUIDAL HULE CLORADO PARA LINEAS DE CAJONES EN AREA DE ESTACIONAMIENTO SEGUN ESPECIFICACIONES, INCLUYE: MATERIALES, MISCELANEOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA APLICACION.	m2	1,684.75	\$ 61.82	\$ 104,151.25	1684.75	0.00	\$ 104,151.25	-\$ 0.01	1684.75	\$ 104,151.25	\$ -
<b>1.05</b>	<b>ALUMBRADO</b>			\$ 184,984.02	0.00	0.00	\$ 297,399.26	-\$ 112,415.24		\$ 182,841.44	\$ 114,557.82	
UACH-CCMS-OEX EQU-ALU-AC-01	Suministro e instalacion de arbotante conico octagonal de 9 mts con doble brazo, base de concreto tipo c, lampara leed city liner de 110w, incluye: maniobra con grua, cableado de bajante y todo lo necesario para su correcta instalacion	pza	6.00	\$ 19,092.97	\$ 114,557.82	6.00	0.00	\$ 114,557.82	\$ -	6.00	\$ 114,557.82	\$ -
<b>VOLUMEN ADICIONAL</b>												
UACH-CCMS-OEX EQU-ALU-AC-01	Suministro e instalacion de arbotante conico octagonal de 9 mts con doble brazo, base de concreto tipo c, lampara leed city liner de 110w, incluye: maniobra con grua, cableado de bajante y todo lo necesario para su correcta instalacion	pza	0.00	\$ 19,092.97	\$ -	6.00	-6.00	\$ 114,557.82	-\$ 114,557.82	\$ -	6.00	\$ 114,557.82
UACH-CCMS-OEX EQU-ALU-TU-01	Tuberia pad de 1 1/4", suministro e instalacion de cable 2+1 cal 4, contactores, interruptor general, pastillas para circuitos independientes	ml	260.00	\$ 270.87	\$ 70,426.20	252.09	7.91	\$ 68,283.62	\$ 2,142.58	252.09	\$ 68,283.62	\$ -
<b>EXT</b>	<b>CONCEPTOS EXTRAORDINARIOS</b>			\$ 4,431.14	0.00	0.00	\$ 171,109.84	-\$ 166,678.70		\$ -	\$ 171,109.84	
Ext-001	Suministro e instalación de registro eléctrico prefabricado de 60 x 40 x 40 cms. Incluye: Excavación, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución	Pza	1.00	\$ 3,720.60	\$ 3,720.60	3.00	-2.00	\$ 11,161.80	-\$ 7,441.20	\$ -	3.00	\$ 11,161.80
Ext-002	Muro de contención a base de block de concreto de 15 x 20 x 40 cms relleno con concreto f'c=200 kg/cm2, armado con 1 vs #3 @60 cms. Incluye: Materiales, mano de obra, excavaciones, herramienta, maniobras, colado, desperdicios y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	1.00	\$ 710.54	\$ 710.54	55.25	-54.25	\$ 39,257.34	-\$ 38,546.80	\$ -	55.25	\$ 39,257.34

CONTRATISTA

Ing. Luis Gerardo Ortega M.  
Instalaciones Hidromecanicas y Construcciones S.A. de C.V.

COORDINADOR DE CONSTRUCCION UACH

DR. ALEJANDRO CALDERON L.

SUPERVISOR UACH

Arq. Javier Limas M.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE  
**CHIHUAHUA**

**FINIQUITO DE OBRA**

**CONSTRUCCION DEL ESTACIONAMIENTO EN LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA CULTURA FISICA, UBICADA EN EL CAMPUS II DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, DE ESTA CIUDAD DE CHIHUAHUA, CHIH**

CONTRATO No. UACH-CCMS-04-2022/D

PLAZO: 15 SEPTIEMBRE DE 2022 AL 14 OCTUBRE DE 2022 30 DÍAS NATURALES.

INSTALACIONES HIDROMECANICAS Y CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.

C. LUIS GERARDO ORTEGA MENDOZA

MONTO CONTRATO \$ 2,253,757.09

IVA \$ 360,601.13

TOTAL \$ 2,614,358.22

SIN ANTICIPO

CONVENIO CM1 SIN IVA \$ 301,724.14

IVA \$ 48,275.86

CONVENIO CM1 CON IVA \$ 350,000.00

TOTAL CONTRATO + CONVENIO INC. IVA \$ 2,964,358.22

CHIHUAHUA, CHIH. SIENDO LAS 13:00 HRS DEL DIA 14 DE OCTUBRE DE 2022

INSTALACIONES HIDROMECANICAS Y CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.										No. FAC. / FECHA		228		27/09/2022		227		27/09/2022	
										PERIODO DE ESTIMACION		15 SEP AL 07 OCT 2022		08 OCT AL 14 OCT 2022					
										ESTIMACION 01				ESTIMACION 02 Y FINIQUITO					
Ext-003	Dala de desplante de 0.40 x 0.40 cm de sección armada con 4 varilla no 3 y estribos no 2 a cada 20 cm. concreto fc=200kg/cm2. Incluye: herramienta, mano de obra, material, suministro habilitado y colocación de acero, ganchos, traslapos y silletas, cimbrado y descimbrado, colado, vibrado y curado, alambre recocido, herramienta, maniobras locales, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución..	ml	1.00	\$ 928.39	\$ 928.39	130.00	-129.00	\$ 120,690.70	-\$ 119,762.31	\$				130.00	\$	120,690.70			

CONTRATISTA

Ing. Luis Gerardo Ortega M.  
Instalaciones Hidromecanicas y Construcciones S.A. de C.V.

COORDINADOR DE CONSTRUCCION UACH

DR. ALEJANDRO CALDERON L.

SUPERVISOR UACH

Arq. Javier Limas M.