

0
CONTRATISTA:
CONSTRUCCIONES JEAR, S.A. DE C.V.
DOMICILIO: BLVD. ROSENDO G. CASTRO 1753 OTE. COL.
EL REALITO LOS MOCHIS, AHOME, SINALOA
R.F.C.
CJE-070329-CF6

FECHA 31/10/2022
DEPENDENCIA:
GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA
EDUCATIVA

RESÚMEN DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	22203	No. DE OBRA:	220410	C.C.T.	25ECB0004W	ESTIMACIÓN:	01
PLANTEL:	MEDIA SUPERIOR PROF. VICTOR MANUEL RUBIO AHUMADA (COBAES 04 ZONA 01)			LOCALIDAD:	HIGUERA DE ZARAGOZA	MUNICIPIO:	AHOME
DESCRIPCIÓN:	CONSTRUCCION DE PORTICO DE 6.00 MT. X 4.00 MT. EN MEDIA SUPERIOR PROF. VICTOR MANUEL RUBIO AHUMADA (COBAES 04, ZONA01), UBICADA EN HIGUERA DE ZARAGOZA, MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA.						

IMPORTE DE OBRA:	\$649,434.05
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$227,301.92
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$649,434.05

OBRA	IMPORTE
PRELIMINARES	\$ 8,324.88
CIMENTACION	\$ 61,973.22
ESTRUCTURA	\$ 124,861.57
ALBAÑILERIA	\$ 94,882.28
SUBTOTAL ESTIMACIÓN:	\$ 290,041.95
SUB TOTAL=	\$ 290,041.95
I.V.A AL 16 %	\$ 46,406.71
TOTAL =	\$ 336,448.66

CONSTRUCCIONES JEAR, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ING. MARTIN ULISES LEON LAZCANO
SUPERVISOR

CONTRATISTA:
CONSTRUCCIONES JEAR, S.A. DE C.V.
DOMICILIO: BLVD. ROSENDO G. CASTRO 1753 OTE. COL. EL REALITO LOS MOCHIS,
AHOME, SINALOA C.P. 81260
R.F.C.
CJE-070329-CF6

DEPENDENCIA:
GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA
EDUCATIVA

1 de 3

DESGLASE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	22203	No. DE OBRA:	220410	C.C.T.	25ECB0004W	ESTIMACIÓN:	01
PLANTEL:	MEDIA SUPERIOR PROF. VICTOR MANUEL RUBIO AHUMADA (COBAES 04 ZONA 01)				LOCALIDAD:	HIGUERA DE ZARAGOZA	MUNICIPIO: AHOME
DESCRIPCIÓN:	CONSTRUCCION DE PORTICO DE 6.00 MT. X 4.00 MT. EN MEDIA SUPERIOR PROF. VICTOR MANUEL RUBIO AHUMADA (COBAES 04, ZONA01), UBICADA EN HIGUERA DE ZARAGOZA, MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA.						

IMPORTE DE OBRA:	\$649,434.05
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$227,301.92
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$649,434.05

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
CONSTRUCCION DE PORTICO DE 6.00 MT. X 4.00 MT. EN PROF. VICTOR MANUEL RUBIO AHUMADA (COBAES 04, ZONA 01), UBICADA EN HIGUERAS DE ZARAGOZA, MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA. CCT: 25ECB0004W.										
01	COBAES 04 CONSTRUCCION DE PORTICO									
01	PRELIMINARES									
11061	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO (AREA DE EDIFICIOS). INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	54.60	11.23	613.16	48.00	0.00	-6.60	48.00	\$539.04
11008	DEMOLICION DE PISOS DE CONCRETO ARMADO C/VAR. O MALLA INCLUYE ACARREO DE ESCOMBRO, FUERA DE LA OBRA DEL MATERIAL NO UTILIZABLE.	M2	24.00	324.41	7,785.84	24.00	0.00	0.00	24.00	\$7,785.84
02	CIMENTACION						TOTAL PRELIMINARES			\$8,324.88
11071	EXCAVACION A MANO EN TERRENO TIPO "A" INVESTIGANDO EN OBRA CUALQUIER PROFUNDIDAD. INCLUYE AFINE TALUDES Y ACARREO DENTRO Y FUERA DE OBRA DE MATERIAL NO UTILIZADO.	M3	16.01	593.93	9,508.82	14.36	0.00	-1.65	14.36	\$8,528.83
11101	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=100KG/CM2 DE 6CM DE ESPESOR. INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	10.00	369.40	3,694.00	9.55	0.00	-0.45	9.55	\$3,527.77
11121	RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. C/PISON Y AGUA, EN CAPAS DE 20CM. INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, MEDIR COMPACTO.	M3	12.32	100.82	1,242.10	2.13	0.00	-10.19	2.13	\$214.75
11131	SUMINISTRO Y RELLENO DE MATERIAL INERTE, COMPACTADO C/PISON Y AGUA EN CAPAS DE 20CM ESPESOR. INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, MEDIR COMPACTO.	M3	7.21	746.7	5383.71	8.82	0.00	1.61	8.82	\$6,585.89
12010	CONCRETO F'C=250KG/CM2. EN CIMENTACION, T.M.A 3/4", INCLUYE COLADO, VIBRADO Y CURADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO PARA SU REALIZACION.	M3	2.40	4,478.56	\$10,748.54	2.71	0.00	0.31	2.71	\$12,136.90
12021	CIMBRA PARA CIMENTACION CON MADERA DE PINO DE 3a., ACABADO COMUN, INCLUYE CIMBRADO Y DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	24.32	419.47	10,201.51	23.76	0.00	-0.56	23.76	\$9,966.61
12032	ACERO P/REFUERZO EN CIMENTACION C/ALAMBRO #2 F'Y=250KG/CM2 INCLUYE SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, DOBLECES Y DESPERDICIOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	KG	81.39	68.65	5,587.42	3.30	0.00	-78.09	3.30	\$226.55
12034	ACERO P/REFUERZO EN CIMENTACION DIAMETRO # 3 F'Y=4200 KG/CM2 INCLUYE SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, DOBLECES Y DESPERDICIOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	KG	117.21	67.85	7,952.70	199.73	0.00	82.52	199.73	\$13,551.68
12035	ACERO REFUERZO DIAMETRO #4 F'Y=4200 KG/CM2 INCLUYE SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS, DOBLECES Y DESPERDICIOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	KG	52.56	69.56	3,656.07	104.00	0.00	51.44	104.00	\$7,234.24
03	ESTRUCTURA						TOTAL CIMENTACION			\$61,973.22
21101	CIMBRA EN COLUMNAS Y MUROS APARENTE CON TRIPLAY DE PINO 16MM INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y CHAFLANES U OCHAVOS.	M2	15.00	474.52	7,117.80	21.00	0.00	6.00	21.00	\$9,964.92
21110	CIMBRA P/LOSAS, ACABADO APARENTE C/TRIPLAY DE PINO 16MM. INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLAN, GOTEROS Y FRENTES (OCHAVOS).	M2	22.50	746.25	16,790.63	22.04	0.00	-0.46	22.04	\$16,447.35

con lances Mochis

CONTRATISTA:
CONSTRUCCIONES JEAR, S.A. DE C.V.
DOMICILIO: BLVD. ROSENDO G. CASTRO 1753 OTE. COL. EL REALITO LOS MOCHIS,
AHOME, SINALOA C.P. 81260
R.F.C.
CJE-070329-CF6

DEPENDENCIA:
GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA
EDUCATIVA

2 de 3

DESGLASE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	22203	No. DE OBRA:	220410	C.C.T.	25ECB0004W	ESTIMACIÓN:	01
PLANTEL:	MEDIA SUPERIOR PROF. VICTOR MANUEL RUBIO AHUMADA (COBAES 04 ZONA 01)				LOCALIDAD:	HIGUERA DE ZARAGOZA	MUNICIPIO: AHOME
DESCRIPCIÓN:	CONSTRUCCION DE PORTICO DE 6.00 MT. X 4.00 MT. EN MEDIA SUPERIOR PROF. VICTOR MANUEL RUBIO AHUMADA (COBAES 04, ZONA01), UBICADA EN HIGUERA DE ZARAGOZA, MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA.						

IMPORTE DE OBRA: \$649,434.05
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA: \$227,301.92
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO: \$649,434.05

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
21115	CIMBRA APARENTE EN TRABES CON TRIPLAY DE PINO DE 16MM. INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLANES U OCHAVOS Y FRENTES.	M2	20.90	503.25	10,517.93	18.75	0.00	-2.15	18.75	\$9,435.94
21203	ACERO REFUERZO EN ESTRUCTURA DIAMETRO #3 F'Y=4200KG/CM2 INCLUYE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, DOBLECES, SILLETAS Y DESPERDICIO.	KG	172.23	69.55	11,978.60	542.46	0.00	370.23	542.46	\$37,728.09
21204	ACERO REFUERZO EN ESTRUCTURA DIAMETRO #4 F'Y=4200KG/CM2 INCLUYE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, DOBLECES, SILLETAS Y DESPERDICIO.	KG	21.19	71.66	1,518.48	28.00	0.00	6.81	28.00	\$2,006.48
21205	ACERO REFUERZO EN ESTRUCTURA DIAMETRO #5 F'Y=4200KG/CM2 INCLUYE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS, DOBLECES Y DESPERDICIO.	KG	187.20	71.66	13,414.75	186.00	0.00	-1.20	186.00	\$13,328.76
21206	ACERO REFUERZO EN ESTRUCTURA DIAMETRO #6 AL #12, F'Y=4200KG/CM2 INCLUYE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS, DOBLECES Y DESPERDICIO.	KG	90.00	71.66	6,449.40	124.88	0.00	34.88	124.88	\$8,948.90
21301	CONCRETO F'C=250KG/CM2. EN ESTRUCTURA Y LOSAS T.M.A. 3/4" COLOC. VIBRADO Y CURADO EN LOSAS INCLUYE, MANO DE OBRA, EQUIPO, AFINE Y ACABADO. P/RECIBIR IMPERMEABILIZANTE.	M3	6.99	4,821.63	33,703.19	5.60	0.00	-1.39	5.60	\$27,001.13
ALBAÑILERIA										
TOTAL ESTRUCTURA										\$124,861.57
31017	CADENA O CASTILLO DE CONCRETO F'C=250KG/CM2 14X15CM. ARMADO CON 4 VARILLAS #2.5 O #3 F'Y=4200KG/CM2 ESTRIBOS #2 @15CM. INCLUYE, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, CIMBRA APARENTE Y CRUCES DE VARILLA.	ML	28.26	477.54	13,495.28	36.40	0.00	8.14	36.40	\$17,382.46
31019	CADENA O CASTILLO DE CONCRETO F'C=250KG/CM2 14X20CM. ARMADO CON 4 VARILLAS #2.5 O #3 F'Y=4200KG/CM2 ESTRIBOS #2 @20CM. INCLUYE, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, CIMBRA APARENTE Y CRUCES DE VARILLA.	ML	7.98	553.81	4,419.40	4.00	0.00	-3.98	4.00	\$2,215.24
31105	MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 11 A 14 CM. DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO COMUN. INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	24.51	527.56	12,930.50	33.71	0.00	9.20	33.71	\$17,784.05
31200	REFUERZO CON MALLA ELECTROSOLDADA 66-1010 EN PISOS, INCLUYE, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, SUMINISTRO Y COLOCACION.	M2	46.62	125.48	5,849.88	26.04	0.00	-20.58	26.04	\$3,267.50
31220	PISO CONCRETO F'C=150KG/CM2 10 CM. ESPESOR ACABADO PULIDO O RAYA CON BROCHA DE PELO: LOSAS 3.06X2M. JUNTAS FRIAS ACABADO C/VOL. INCLUYE, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, CIMBRA DE FRONTERA.	M2	27.72	615.89	17,072.47	22.04	0.00	-5.68	22.04	\$13,574.22
31262	FORJADO DE NARIZ DE CONCRETO F'C=150KG/CM2. INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, SOLO CIMBRA Y ACERO 0.08 KG/ML P/REMATE PISO LADO POSTERIOR Y LATERALES EDIF.	ML	8.80	115.30	1,014.64	9.18	0.00	0.38	9.18	\$1,058.45
32001	APLANAO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA A:4 A PLOMO Y REGLA, ACABADO. CON LLANA DE MADERA, INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, REMATE Y EMBOQUILLADO.	M2	38.70	290.99	11,261.31	73.06	0.00	34.36	73.06	\$21,259.73
35005	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PRIMARIO ASFALTICO/CALAFATEAR CEMENTO PLASTICO COL. PREFABRICADO IMPERMEABILIZANTE. MULTICAPA "APP" 3.5 MM. SEGÚN ESPECIFICACION. INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	27.72	486.40	13,483.01	26.04	0.00	-1.68	26.04	\$12,665.86

Leon Lorenz Hites

0 FECHA 31/10/2022
HOJA:

CONTRATISTA:
CONSTRUCCIONES JEAR, S.A. DE C.V.
DOMICILIO: BLVD. ROSENDO G. CASTRO 1753 OTE. COL. EL REALITO LOS MOCHIS,
AHOME, SINALOA C.P. 81260
R.F.C.
CJE-070329-CF6

DEPENDENCIA:
GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA
EDUCATIVA

3 de 3

DESGLOSE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	22203	No. DE OBRA:	220410	C.C.T.	25ECB0004W	ESTIMACIÓN:	01
PLANTEL:	MEDIA SUPERIOR PROF. VICTOR MANUEL RUBIO AHUMADA (COBAES 04 ZONA 01)				LOCALIDAD:	HIGUERA DE ZARAGOZA	MUNICIPIO: AHOME

DESCRIPCIÓN: CONSTRUCCION DE PORTICO DE 6.00 MT. X 4.00 MT. EN MEDIA SUPERIOR PROF. VICTOR MANUEL RUBIO AHUMADA (COBAES 04, ZONA01), UBICADA EN HIGUERA DE ZARAGOZA, MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA.

IMPORTE DE OBRA:	\$649,434.05
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$227,301.92
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$649,434.05

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
38171	SEPARACION MURO-COLUMNA CON CANAL LAMINA #18 DE 0.28 DESARROLLO PLACA POLIESTIRENO 3/4"X15CM. ANCHO, FIJADA A COLUMNA. INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	1.50	373.34	560.01	15.20	0.00	13.70	15.20	\$5,674.77
										\$94,882.28
SUBTOTAL ESTIMACION										\$290,041.95

CONSTRUCCIONES JEAR, S.A. DE C.V.
Contratista

ING. MARTIN ULISES LEON LAZCANO
Supervisor