

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE MÓDULO DE 6 AULAS TIPO, CON SISTEMA TRADICIONAL A BASE DE CONCRETO ARMADO, TABIQUE RECOCIDO EN LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE OCCIDENTE UNIDAD GUASAVE.

FOLIO DE CONTRATO: UADEO-OP-LPE-001-2018

FECHA DE INICIO DE OBRA: 03/JULIO/2018

FECHA DE TERMINO DE OBRA: 29/NOVIEMBRE/2018

CATALOGO DE CONCEPTOS					
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
6 AULAS TIPO, CON SISTEMA TRADICIONAL A BASE DE CONCRETO ARMADO, TABIQUE RECOCIDO					
CIMENTACION					
11061	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO (AREA DE EDIFICIOS). INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	555.41	\$	-
11071	EXCAVACION A MANO EN TERRENO TIPO "A" INVESTIGADO EN OBRA CUALQUIER PROFUNDIDAD. INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, AFINE TALUDES Y ACARREO DENTRO Y FUERA DE OBRA DE MATERIAL NO UTILIZADO.	M3	517.14	\$	-
11101	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=100 KG/CM2 DE 6CM DE ESPESOR. INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. Y TODO LO NECESARIO PARA SU REALIZACION.	M2	468.33	\$	-
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	387.49	\$	-
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 COMPACTADO.	M3	383.00	\$	-
12010	CONCRETO F'C=250 KG/CM2 EN CIMENTACION, T.M.A 3/4", INCLUYE COLADO, VIBRADO Y CURADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO PARA SU REALIZACION.	M3	164.74	\$	-
12021	CIMBRA PARA CIMENTACION CON MADERA DE PINO DE 3a., ACABADO COMUN, INCLUYE CIMBRADO Y DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. Y TODO LO NECESARIO PARA SU REALIZACION.	M2	652.36	\$	-
12032	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION, CON ALAMBRON #2 F'Y=2530 KG/CM2. INCLUYE; SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	KG	139.63	\$	-
12034	ACERO REFUERZO DIAMETRO #3 F'Y=4200 KG/CM2. INCLUYE; SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	KG	5,824.03	\$	-
12035	ACERO REFUERZO DIAMETRO #4 F'Y=4200 KG/CM2. INCLUYE; SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	KG	2,914.43	\$	-
12037	ACERO REFUERZO DIAMETRO #6 AL #12, F'Y=4200 KG/CM2. INCLUYE; SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	KG	7,339.61	\$	-
12076	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON BLOCK 15X20X40 CMS. HUECO, RELLENO DE CONCRETO F'c= 100 KG/CM2., EN CELDAS, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA, PROP.1:3, INCLUYE; MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, VARILLA DE ANCLAJE #3 A CADA 80 CMS. Y TODO LO NECESARIO PARA SU REALIZACION.	M2	141.14	\$	-
12111	CADENA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 14X20 CM. ARMADA CON 4 VARILLAS #3 Y ESTRIBOS #2 @ 20 CM. 70 CM. DE LONGITUD. INCLUYE CIMBRA APARENTE, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. Y TODO LO NECESARIO.	ML	209.76	\$	-
12205	ZAPATA CORRIDA DE 0.40 MTS. DE ANCHO 0.15 MTS. DE ESPESOR, CONCRETO F'C= 150 KG/CM2. ARMADA CON 3 VARILLAS DE 3/8" A LO LARGO Y A CADA 22.5 CMS. EN SENTIDO TRANSVERSAL. INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. Y TODO LO NECESARIO PARA SU REALIZACION.	ML	68.84	\$	-
12136	IMPERMEABILIZACION EN CIMENTACION Y MURO CON EMULSION ASFALTICA, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y APLICACION. Y TODO	M2	426.00	\$	-
Total de CIMENTACION				\$	-
ESTRUCTURA					
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. Y TODO LO NECESARIO PARA SU REALIZACION.	M2	646.82	\$	-
21110	CIMBRA PARA LOSAS, ACABADO APARENTE CON TRIPLAY DE PINO 16MM. INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLAN, GOTERO Y FRENTE (OCHAVOS), Y TODO LO NECESARIO PARA SU REALIZACION.	M2	767.07	\$	-
21115	CIMBRA APARENTE EN TRABES CON TRIPLAY DE PINO DE 16MM. INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLANES U OCHAVOS Y FRENTE. Y TODO LO NECESARIO PARA SU REALIZACION.	M2	486.06	\$	-
				TOTAL DE HOJA: \$	-
				TOTAL ACUMULADO: \$	-

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE MÓDULO DE 6 AULAS TIPO, CON SISTEMA TRADICIONAL A BASE DE CONCRETO ARMADO, TABIQUE RECOCIDO EN LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE OCCIDENTE UNIDAD GUASAVE.

FOLIO DE CONTRATO: UADEO-OP-LPE-001-2018

FECHA DE INICIO DE OBRA: 03/JULIO/2018

FECHA DE TERMINO DE OBRA: 29/NOVIEMBRE/2018

CATALOGO DE CONCEPTOS					
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
21201	ACERO REFUERZO EN ESTRUCTURA CON ALAMBRO F'Y=2530KG/CM2 INCLUYE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETAS Y DESPERDICIO. Y TODO LO NECESARIO PARA SU REALIZACIÓN.	KG	137.93	\$	-
21203	ACERO REFUERZO EN ESTRUCTURA DIAMETRO #3 F'Y=4200KG/CM2 INCLUYE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETAS Y DESPERDICIO.	KG	10,150.00	\$	-
21204	ACERO REFUERZO EN ESTRUCTURA DIAMETRO #4 F'Y=4200KG/CM2 INCLUYE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETAS Y DESPERDICIO.	KG	264.05	\$	-
21205	ACERO REFUERZO EN ESTRUCTURA DIAMETRO #5 F'Y=4200 KG/CM2 INCLUYE, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	1,489.00	\$	-
21206	ACERO REFUERZO EN ESTRUCTURA DIAMETRO #6 AL #12, F'Y=4200 KG/CM2 INCLUYE, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	6,850.00	\$	-
21301	CONCRETO F'C=250KG/CM2. EN ESTRUCTURA Y LOSAS T.M.A. 3/4" COLOC. VIBRADO Y CUARADO EN LOSAS INCLUYE, MANO DE OBRA, EQUIPO, AFINE Y ACABADO. P/RECIBIR IMPERMEABILIZANTE.	M3	22.47	\$	-
	Total de ESTRUCTURA			\$	-
	Total de 6 AULAS TIPO, CON SISTEMA TRADICIONAL A BASE DE CONCRETO ARMADO, TABIQUE RECOCIDO			\$	-
	CIMENTACION			\$	-
	ESTRUCTURA			\$	-
	Subtotal de Presupuesto			\$	-
	** (SUBTOTAL CON LETRA)				
				I.V.A.	\$ -
				Total	\$ -
				** (TOTAL CON LETRA)	