SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO

ISIFE INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA

0

FECHA 01/08/2022

CONTRATISTA:	**DEPENDENCIA:**
ING. MANUEL DE JESUS ESQUIVEL MEDINA	**GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA**
DOMICILIO: **CERES 2151 COLONIA CANACO, CULIACAN, SINALOA.**	**INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA**
R.F.C. **EUMM820511J26**	

RESÚMEN DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	**22101**	No. DE OBRA:	**220141**	C.C.T.	**25DJN1742O**	ESTIMACIÓN:	**01 FINIQUITO**
PLANTEL:	**PREESCOLAR GENERAL FEDERALIZADO VELINA LEON DE MEDINA**			LOCALIDAD:	**LOS LIMONES**	MUNICIPIO:	**CULIACAN**
DESCRIPCIÓN:	**REHABILITACION DE NECESIDADES BASICAS (AGUA, LUZ, DRENAJE) EN PREESCOLAR GENERAL FEDERALIZADO VELINA LEON DE MEDINA, UBICADO EN LOS LIMONES, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA**						

IMPORTE DE OBRA:	**$87,685.73**
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	**$30,690.01**
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	**$149,931.62**

OBRA		IMPORTE
REHABILITACION	$	35,612.66
EXTRAORDINARIOS	$	39,978.49

SUBTOTAL ESTIMACIÓN:	**$**	**75,591.15**
SUB TOTAL=	**$**	**75,591.15**
I.V.A AL 16 %	**$**	**12,094.58**
TOTAL =	**$**	**87,685.73**

ING. MANUEL DE JESUS ESQUIVEL MEDINA
CONTRATISTA

ING. MOISES BUELNA FELIX
SUPERVISOR

SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO

INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA

FECHA 01/08/2022
HOJA:

CONTRATISTA:
ING. MANUEL DE JESUS ESQUIVEL MEDINA
DOMICILIO: **CERES 2151 COLONIA CANACO, CULIACAN, SINALOA.**
R.F.C.
EUMM820511J26

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

DESGLOSE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	22101	No. DE OBRA:	220141	C C T	25DJN1742O			ESTIMACIÓN:	01 FINIQUITO
PLANTEL:	PREESCOLAR GENERAL FEDERALIZADO VELINA LEON DE MEDINA				LOCALIDAD:	LOS LIMONES	MUNICIPIO:	CULIACAN	
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACION DE NECESIDADES BASICAS (AGUA, LUZ, DRENAJE) EN PREESCOLAR GENERAL FEDERALIZADO VELINA LEON DE MEDINA, UBICADO EN LOS LIMONES, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA								

IMPORTE DE OBRA:	$87,685.73
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	$30,690.01
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	$149,931.62

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	$					
	INSTALACION HIDRAULICA Y SANITARIA									
1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BIO-DIGESTOR DE 3000 LTS. MARCA ROTOPLAS, INCLUYE: ADQUISICION, ACARREOS, MANIOBRAS, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	$59,347.73	$59,347.73	0.00	0.00	0.00	0.00	$0.00
2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE PVC DE 4" PARA CONEXIÓN DE DRENAJE A BIODIGESTOR, INCLUYE: COPLES, CODOS, YEE, PEGAMENTO, MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	ML	18.00	$170.85	$3,075.30	0.00	0.00	0.00	0.00	$0.00
3	EXCAVACION A MANO EN TERRENO TIPO "B" INVESTIGADO EN OBRA CUALQUIER PROFUNDIDAD. INCLUYE AFINE DE TALUDES Y ACARREO DENTRO Y FUERA DE LA OBRA MATERIAL NO UTILIZADO.	M3	10.80	$408.93	$4,416.44	0.00	0.00	0.00	3.59	$1,468.06
4	EXCAVACION A MANO EN MAT. TIPO "B" DE 1.50 A 4.00 DE PROF. INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO. CONSIDERANDO UNA HOLGURA MAXIMA DE 15 CM. POR LADO PARA ELEMENTOS DE CONCRETO, Y 5 CM. POR LADO PARA ELEMENTOS DE MAMPOSTERIA, LA CUAL SE VERIFICARA EN OBRA, INCLUYE: CARGA DE MATERIAL NO UTIL A CAMION CON PALA DE MANO Y ACARREO DEL MATERIAL NO UTIL EN CAMION FUERA DE LA OBRA Y DE LA MANCHA URBANA.	M3	2.00	$541.08	$1,082.16	0.00	0.00	0.00	14.40	$7,793.57
5	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=100 KG/CM2 6 CM DE ESPESOR T.M.A. 3/4"	M2	1.20	$250.81	$300.97	0.00	0.00	0.00	0.00	$0.00
6	MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7x14x28 CM., 14 CM. DE ESPESOR, ACENTADO CON MORTERO COMERCIAL-ARENA 1:4, JUNTAS MAXIMAS DE 1 CM. A PLOMO Y NIVEL.	M2	1.94	$541.70	$1,050.90	0.00	0.00	0.00	19.89	$10,774.41
7	CADENA Y/O CASTILLO DE CONCRETO DE 14x25 CM. CON F'C=150 KG/CM2 ARMADO C/4 VAR. # 3 Y ESTRIBOS # 2 A CADA 20 CM. T.M.A. 3/4" INCLUYE: CIMBRA COMUN, ESCIMBRADO, COLADO, VIBRADO, CURADO Y CRUCES DE VARILLA.	ML	4.00	$496.17	$1,984.68	0.00	0.00	0.00	26.01	$12,905.38
8	TAPA DE CONCRETO F'C=200 kg/CM2 DE 0.76x0.76x0.08 ARMADA CON VARILLA # 3 A CADA 18 CM INCLUYE JALADERA HECHA CON VARILLA 3 ANCLADA (FOSA SEPTICA)	PZA	1.00	$612.22	$612.22	0.00	0.00	0.00	0.00	$0.00
9	SUMINISTRO Y RELLENO DE MATERIAL PIEDRA BOLA PARA FILTRO EN POZO DE ABSORCION EN UNA CAPA DE 30 CMS. DE ESPESOR.	M3	0.90	$667.81	$601.03	0.00	0.00	0.00	4.00	$2,671.24
10	CAJA DE RETENCION DE SOLIDOS PREFABRICADA DE 40 X 60 CMS., INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	$3,209.72	$3,209.72	0.00	0.00	0.00	0.00	$0.00
	PRECIOS EXTRAORDINARIOS									
EXT-01	TRAZO, LIMPIEZA Y NIVELACION EN OBRAS EXTERIORES COLOCANDO NIVELETAS Y MARCANDO LINEAS Y NIVELES CON HILOS (INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA).	M2	0.00	$30.72	$0.00	17.00	0.00	17.00	17.00	$522.24
EXT-02	FIRME DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 8 CM. DE ESPESOR INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, CIMBRA, NIVELACION Y COMPACTACION.	M2	0.00	$302.24	$0.00	6.25	0.00	6.25	6.25	$1,889.00
EXT-03	CIMBRA P/LOSAS, TRIPLAY DE PINO 16MM. INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, CIMBRADO, DESCIMBRADO.	M2	0.00	$356.69	$0.00	5.76	0.00	5.76	5.76	$2,054.53
EXT-04	ACERO REFUERZO EN ESTRUCTURA DIAMETRO #3 F'Y=4200KG/CM2 INCLUYE, MANO DE OBRA,HERRAMIENTA, SUMINISTRO, HABILTADO, ARMADO, TRASLAPES GANCHOS, DOBLECES, SILLETAS Y DESPERDICIO	KG	0.00	$57.27	$0.00	26.88	0.00	26.88	26.88	$1,539.42

SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO

INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA

FECHA 01/08/2022
HOJA: 2 de 2

CONTRATISTA:
ING. MANUEL DE JESUS ESQUIVEL MEDINA
DOMICILIO: CERES 2151 COLONIA CANACO, CULIACAN, SINALOA.
R.F.C. EUMM820511J26

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

DESGLOSE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	22101	No. DE OBRA:	220141	C.C.T.	25DJN1742O			ESTIMACIÓN:	01 FINIQUITO
PLANTEL:	PREESCOLAR GENERAL FEDERALIZADO VELINA LEON DE MEDINA				LOCALIDAD:	LOS LIMONES	MUNICIPIO:	CULIACAN	
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACION DE NECESIDADES BASICAS (AGUA, LUZ, DRENAJE) EN PREESCOLAR GENERAL FEDERALIZADO VELINA LEON DE MEDINA, UBICADO EN LOS LIMONES, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA								

IMPORTE DE OBRA:	$87,685.73
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	$30,690.01
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	$149,931.62

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	$					
EXT-05	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	0.00	$4,965.02	$0.00	0.58	0.00	0.58	0.58	$2,879.71
EXT-06	TAPA DE CONCRETO F'C=200 kg/CM2 DE 0.50x0.50x0.08 ARMADA CON VARILLA # 3 A CADA 18 CM. INCLUYE JALADERA HECHA CON VARILLA 3. ANCLADA (POZO DE ABSORCION)	PZA	0.00	$612.35	$0.00	1.00	0.00	1.00	1.00	$612.35
EXT-07	CORTE CON DISCO EN LOSA DE CONCRETO HIDRAULICO EN BANQUETAS, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	0.00	$55.83	$0.00	2.00	0.00	2.00	2.00	$111.66
EXT-08	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE PVC DE 4" PARA CONEXIÓN DE BAÑOS A POZO DE ABSORCION, INCLUYE: COPLES, CODOS, YEE, PEGAMENTO, MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO	ML	0.00	$183.08	$0.00	12.00	0.00	12.00	12.00	$2,196.96
EXT-09	CARGA Y RETIRO EN CAMION (CAPACIDAD 7 M3), DE MATERIAL VIAJE PRODUCTO DE DESMONTAJE, EXCAVACIONES Y/O DEMOLICION.	VIAJE	0.00	$1,052.39	$0.00	2.00	0.00	2.00	2.00	$2,104.78
EXT-10	DEMOLICION DE BARDA DE 2.10 MT A BASE DE CASTILLOS Y DALAS DE CONCRETO ARMADO Y MUROS A BASE DE LADRILLO. INCLUYE: RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO	M2	0.00	$62.21	$0.00	11.50	0.00	11.50	11.50	$715.42
EXT-11	REGISTRO 60X40X80 CM. C/BLOCK CEMENTO O TABIQUE APLAN. INTERIOR, C/MARCO Y CONTRAMARCO METALICO DE ANGULO DE 3/16" X 1 1/4" Y TAPA. INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, SOLDADURA.	PZA	0.00	$3,597.21	$0.00	2.00	0.00	2.00	2.00	$7,194.42
EXT-12	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA EXTRUPAK DE 1", PARA CONECTAR POZO A TINACO DE BAÑOS. INCLUYE: VALVULA, TE, ABRAZADERAS, CONEXIONES, EXCAVACION, RELLENO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ML	0.00	$181.58	$0.00	100.00	0.00	100.00	100.00	$18,158.00
									TOTAL	$75,591.15
									SUBTOTAL ESTIMACION	$75,591.15

ING. MANUEL DE JESUS ESQUIVEL MEDINA
Contratista

ING. MOISES BUELNA FELIX
Supervisor