



CONTRATISTA	DIRECTOR GENERAL DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS	DIRECCION DE PLANEACION URBANA
C. JESUS ABERTO MONTEL CERRITOS	ARQ. ESALTOPEZ BOJORQUEZ	ARQ. MIGUEL JORGE WONG ORTEGA
DIRECTOR GENERAL DEL BIENESTAR	SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS	
DR. ENRIQUE ALONSO COVARRUBIAS HERNANDEZ	ARQ. ALEANDRO GUTIERREZ	



RESUMEN GENERAL DE ESTIMACION

OBRA: 24.- REHABILITACION DE AULAS EN JARDIN DE NIÑOS JOSEFINA CHANG EN LA LOCALIDAD DE GABRIEL LEYVA SOLANO, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA. N° FISMDF-R33/2022 AD-MGU003 PU
LUGAR: GABRIEL LEYVA SOLANO, GUASAVE, ESTADO DE SINALOA. IMPORTE DEL CONTRATO \$ 1,295,413.70 CON / IVA

ESTIMACION: 1(UNO FINIQUITO)
P DEL CONTRATO: 11 de julio de 2022 AL 8 de octubre de 2022
PERIODO DE ESTIMACION 11 de julio de 2022 AL 6 de diciembre de 2022
FECHA 06-dic-22

IMPORTE 1,116,735.95
IVA 16 % \$ 178,677.75
TOTAL DE ESTIMACION \$1,295,413.70

ANTICIPO 35% \$ 453,394.80
TOTAL \$ 842,018.90

CONTRATISTA C. JESUS ABERTO MONTIEL CERRITOS	SUPERVISOR ARQ. ALEANDRO GUITIERREZ	DIRECTOR GENERAL DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS ARQ. ESAU LOPEZ BOJORQUEZ	DIRECTOR DE PLANEACION URBANA ARQ. MIGUEL JORGE WONG ORTEGA
DIRECTOR GENERAL DEL BIENESTAR DR. ENRIQUE ALONSO COVARRUBIAS HERNANDEZ			



RESUMEN DE ESTIMACION

OBRA: 24.- REHABILITACION DE AULAS EN JARDIN DE NINOS JOSEFINA CHANG EN LA

LOCALIDAD DE GABRIEL LEYVA SOLANO, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE CONTRATO: N° FISMDF-R33/2022 AD-MGU003 PU

LUGAR: SINALOA.
GABRIEL LEYVA SOLANO, GUASAVE, ESTADO DE SINALOA
IMPORTE DEL CONTRATO: \$ 1,295,413.70 CON / IVA

ESTIMACION:	1(UNO FINIQUITO)	HOJA: 1 DE 1	06-dic-22
PERIODO DEL CONTRATO:	11 de julio de 2022 AL	8 de octubre de 2022	

PERIODO DEL CONTRATO:	11 de julio de 2022	AL	8 de octubre de 2022
PERIODO DE ESTIMACION:	11 de julio de 2022	AL	6 de diciembre de 2022

IMPORTS

PRELIMINARES	\$	29,128.84
ALBANILERIA	\$	675,754.02
INSTALACION ELECTRICA	\$	177,010.29
ACABADOS	\$	130,556.86
BANER	\$	332.99
EXTRAORDINARIOS	\$	107,554.05
	\$-	3,601.10

DEDUCTIVA PARA AJUSTAR A CONTRATO

SUB TOTAL DE OBRA	\$	1,116,735.95
16 % IVA	\$	178,677.75
SUB TOTAL DE OBRA	\$	1,295,413.70

ANTICIPO	\$	453,394.80
TOTAL	\$	842,018.90

CONTRATISTA

C. JESUS ABERTO MONTIEL CERRITOS

SUPERVISOR

ARQ. ALEANDRO GUITIERREZ

DIRECTOR GENERAL DE OBRAS Y SERVICIOS
PUBLICOS

ARQ. ESAULOPEZ BO

DIRECTOR GENERAL DEL BIENESTAR

DR. ENRIQUE ALONSO COVARRUBIAS HERNANDEZ

DIRECTOR DE PLANEACION URBANA

ARQ. MIGUEL JORGE WONG ORTEGA



DIRECCION GENERAL DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

<p>DIRECTOR GENERAL DEL BIENESTAR</p>	<p>DR. ENRIQUE ALONSO GÓVARRUBIAS HERNÁNDEZ</p>
---------------------------------------	---



OBRA: 24- REHABILITACION DE AULAS EN JARDIN DE NIÑOS JOSEFINA CHANG EN LA LOCALIDAD DE GABRIEL LEYVA SOLANO, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA.
UBICACIÓN: GABRIEL LEYVA SOLANO, GUASAVE, ESTADO DE SINALOA.
ESTIMACION: PERIODO DE ESTIMACION: 11/07/2022 AL 06/12/2022
FECHA: 6 de diciembre de 2022
CONTRATO: AL
IMPORTE DEL CONTRATO: \$1,116,735.95 SIN IVA
IMPORTE DEL CONTRATO: \$1,116,735.95 SIN IVA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIM. ANTERIOR	DIFERENCIA	DE ESTA ESTIM.	P.U.	IMPORTE
10-ELE-05-TTY	ALIMENTACION GENERAL DE ENERGIA ELECTRICA CON POLIDUCTO DE 3/4" DE ACOMETIDA A CAJA DE CENTRO INCLUYE: EXCAVACION Y RELLENO MATERIALES Y LA MANO DE OBRA	ML	80.00	101.00	0.00	-21.00	101.00	137.72	\$ 13,909.72
05-HISA-62-TTY	PREPARACION PARA SALIDA DE MINISPLIT INCLUYE:TUBERIA, CODOS ETC, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA.	SALIDA	4.00	8.00	0.00	-4.00	8.00	2,316.03	\$ 18,528.24
PINT-01-TTY	ACABADOS PINTURA VINILICA EN CALIDAD COMEX O SIMILAR LAVABLE, PARA MURD, COLUMNAS, TRABES, LOSAS, ZOCLO, INTERIOR Y EXTERIOR, INCLUYE PREPARAR SUPERFICIE, REBABEAR, PLASTE NECESARIO Y MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	M2	516.02	353.04	0.00	162.98	353.04	75.70	\$ 26,725.13
PINT-02-TTY	PINTURA DE ACEITE EN HERRERIA EN CALIDAD COMEX O SIMILAR INCLUYE SUM. Y APLICACION A 2 MANOS MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	M2	124.20	40.80	0.00	83.40	40.80	116.79	\$ 4,765.03
SOBRE 1-TTY	SOBREFIRME DE 4 CMS. DE ESPESOR CON MEZCLA CEMENTO-ARENA EN PROP. 1:4 PARA RECIBIR VITROPISO, INCLUYE: NIVELACION, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA.	M2	69.80	0.00	0.00	69.80	0.00	171.34	\$ -
VIT-01-TTY	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VITROPISO 33 x 33 CMS. INCLUYE: PREPARACION DE SUPERFICIE RECORTES BOQUILLAS MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	M2	159.62	161.26	0.00	-1.64	161.26	513.67	\$ 82,834.42
ZOC-33-TTY	ZOCLO O RODAPIE CON VITROPISO 10 X 33 ASENTADO CON CEMENTO-CREST, BOQUILLA DE COLOR DE 10 CMS. DE PERALTE, INCLUYE RECORTES MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	ML	48.72	102.00	0.00	-53.28	102.00	159.14	\$ 16,232.28
BANER-TTY	BANER ALUSIVO AL PROYECTO INCLUYE: LONA (BANER DE SECCION 1.00 X 1.00) CON DATOS DE LA OBRA Y OJOS, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	1.00	332.99	\$ 332.99
5.2-TTY	EXTRAORDINARIOS PUERTA DE LAMINA ESTRIADA DE PERFILES TUBULARES DE 1.00x2.35 MTS. INCL. MARCO, CHAPA Y COLOCACION DE LA MISMA MATERIALES Y LA MANO DE OBRA	PZA	0.00	4.00	0.00	-4.00	4.00	4,549.43	\$ 18,197.72
SOBRE 2-TTY	SOBREFIRME DE 10 CMS. DE ESPESOR CON MEZCLA CEMENTO-ARENA EN PROP. 1:4 PARA RECIBIR VITROPISO, INCLUYE: NIVELACION, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA.	M2	0.00	161.26	0.00	-161.26	161.26	425.91	\$ 68,682.25
EXT-01-TTY	REPOSICION DE CRISTALES DAÑADOS Y MANTENIMIENTO A RIELES Y ALUMINIO	PZA	0.00	21.00	0.00	-21.00	21.00	984.48	\$ 20,674.08
									\$ 107,554.05

CONTRATISTA
C. JESUS ABERTO MONTIEL CERRITOS
DIRECTOR GENERAL DEL BIENESTAR
DR. ENRIQUE ALONSO COVARRUBIAS HERNANDEZ
SUPERVISOR
ARQ. ALEJANDRO GUTIERREZ
DIRECTOR DE PLANEACION URBANA
ARQ. MIGUEL JORGE WONG-ORTEGA
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS
ARQ. ESAU LOPEZ BOJORQUEZ



DECORACIÓN POR

NUMEROS GENERADORES
VOLUMEN DE OBRA

H. AYUNTAMIENTO 2021-2024

[illegible]



Guasave
DE CORAZÓN POR
¡VAMOS JUNTOS!
N. AYUNTAMIENTO 2021-2024

NUMEROS GENERADORES
VOLUMEN DE OBRA

H. AYUNTAMIENTO 2021-2024

VOLUMEN DE OBRA

[illegible]



UASave
DECORACIÓN POR
¡VAMOS JUNTOS!
NAYUNTAMIENTO 2021-2024

NUMEROS GENERADORES
VOLUMEN DE OBRA

CONCEPTO		Nº. DE OBRA:	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZA	RESULTADO	TOTAL	UNIDAD	OBSERVACIONES
		LOCALIZACION									
		EJE									
	SALIDA ELECTRICA DE FUERZA 220 INCLUYE: MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO.							8	8		
	REGISTRO ELECTRICO 60X60X80CM C/BLOCK CEM O TABIQUE PULIDO CON TAPA DE LAMINA Y FONDO DE ARENA.							3	3		
	ALIMENTACION GENERAL DE ENERGIA ELECTRICA CON POLIDUCTO DE 3/4" DE ACOMETIDA A CAJA DE CENTRO INCLUYE: EXCAVACION Y RELLENO MATERIALES Y LA MANO DE OBRA			101				101	101		
	PREPARACION PARA SALIDA DE MINISPLIT INCLUYE:TUBERIA, CODOES ETC, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA.						8	8	8		
	PINTURA VINILICA EN CALIDAD COMEX O SIMILAR LAVABLE, PARA MUROS, COLUMNAS, TRABES, LOSAS, ZOCLO, INTERIOR Y EXTERIOR, INCLUYE PREPARAR SUPERFICIE, REBABEAR, PLASTE NECESARIO Y MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA					2.83	6	134.14			
				7.9		2.83	6	100.18			
				5.9		2.83	6	100.18			
				12.2		2.5	4	122			
				12		2.5	4	120			
					2.90	1.95	-8	-45.24			
					3.90	1.95	-8	-60.84			
					1.00	2.15	-8	-17.2			
							0	0			
							0	0	353.04		
	PINTURA DE ACEITE EN HERRERIA EN CALIDAD COMEX O SIMILAR INCLUYE SUM. Y APLICACION A 2 MANOS MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA							17.4			
				2.9		1.5	4	23.4	40.8		
				3.9		1.5	4	23.4	40.8		
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VITROPISO 33 x 33 CMS. INCLUYE: PREPARACION DE SUPERFICIE RECORTES BOQUILLAS MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA							69.62			
				5.9	5.90		2	91.64	161.26		
				7.9	5.80		2	91.64	161.26		
	ZOCLO O RODAPIE CON VITROPISO 10 X 33 ASENTADO CON CEMENTO:CREST, BOQUILLA DE COLOR DE 10 CMS. DE PERALTE, INCLUYE RECORTES MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA							47.2			
				5.9			8	23.2			
				5.8			4	31.6	102		
				7.9			4	31.6	102		
							0	0			
	BANER ALUSIVO AL PROYECTO INCLUYE: LONA(BANER DE SECCION 1.00 X 1.00) CON DATOS DE LA OBRA Y OJILLOS, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA						1	1	1		
	PUERTA DE LAMINA ESTRIADA DE PERFILES TUBULARES DE 1.00X2.35 MTS. INCL MARCO, CHAPA Y COLOCACION DE LA MISMA MATERIALES Y LA MANO DE OBRA						4	4	4		
							0	0			
	SOBREFIRME DE 10 CMS. DE ESPESOR CON MEZCLA CEMENTO-ARENA EN PROP. 1:4 PARA RECIBIR VITROPISO, INCLUYE: NIVELACIÓN, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA.			5.9	5.90		2	69.62			
				7.9	5.80		2	91.64	161.26		
	REPOSICION DE CRISTALES DANADOS Y MANTENIMIENTO A RIELES Y ALUMINIO						21	21	21		
							0	0			

C. JESUS ABERTO MONTIEL CERRITOS

ARQ. ALEJANDRO GUTIERREZ

<div><div><div>REGISTRACIÓN POR</div><div>Guasave</div><div>AYUNTAMIENTO 2031-2024</div></div><div>C. JESUS ABERTO MONTIEL CERRITOS</div></div>		<div><div>CONTRATO</div><div>Nº FISMDF-R33/2022 AD-MGU003 PU</div></div>		<div><div>24.- REHABILITACION DE AULAS EN JARDIN DE NIÑOS JOSEFINA CHANG EN LA LOCALIDAD DE GABRIEL LEYVA SOL MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA.</div></div>		<div><div>HOJA</div><div></div></div>	
<div><div>TIPO DE OBRA:</div><div>LOCALIDAD</div></div>		<div><div>CONTRATISTA:</div><div>PLANO</div></div>		<div><div>GUASAVE</div><div>NUMEROS GENERADORES</div><div>VOLUMEN DE OBRA</div></div>		<div><div>UNIDAD</div><div>FECHA</div></div>	
<div><div>PERIODO DE EJECUCION</div><div>11 de julio de 2022</div></div>		<div><div>CUERPO</div><div>AL</div></div>		<div><div>NOTAS DE BITACORA</div><div>6 de diciembre de 2022</div></div>		<div><div>6 de diciembre de 2022</div></div>	
<div><div>LOCALIZACION</div><div>EJE</div></div>		<div><div>TRAMO</div><div>LARGO</div></div>		<div><div>ANCHO</div><div>ALTO</div></div>		<div><div>RESULTADO</div><div>TOTAL</div></div>	
<div><div>CONCEPTO</div></div>		<div><div>PZA</div></div>		<div><div>RESULTADO</div><div>TOTAL</div></div>		<div><div>OBSERVACIONES</div></div>	

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]