

H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA

Cliente: DOMO EN PARQUE PUBLICO COL. LA 27

Concurso No. LICITACIÓN

Obra: "CONSTRUCCION DE DOMO EN EL PARQUE DE LA COLONIA 27EN LA CABECERA DE SAYULA, JALISCO.

Fecha: 20/04/2021

Duración: 13 días naturales

Inicio Obra: 26/04/2021

Fin Obra: 08/05/2021

DOCUMENTO

Lugar: , SAYULA, JALISCO

ART 45 A.IX RLOPySRM



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
PRELIMINARES						
301-PRE-01-001	TRAZO Y NIVELACIÓN MANUAL PARA ESTABLECER EJES, BANCO DE NIVEL Y REFERENCIAS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	316.0000	\$7.68 (* SIETE PESOS 68/100 M.N. *)		\$2,426.88
301-PRE-04-102	DEMOLICIÓN DE FIRME DE CONCRETO DE 8 CM., DE ESPESOR A MANO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	8.0000	\$30.50 (* TREINTA PESOS 50/100 M.N. *)		\$244.00
1	TOTAL PRELIMINARES					\$2,670.88
2	CIMENTACION					
Z21	ZAPATA AISLADA DE 1.0X1.0X0.2 M. PERALTE PROMEDIO, DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=250 KG/CM2, ARMADA CON VARILLA DEL NO. 4 A CADA 0.17 M. EN AMBOS SENTIDOS Y DADO DE 0.4X0.4X1.00 M. DE ALTURA, ARMADO CON 6 VARS.#5, Y ESTRIBOS #3 @ 0.1 M. INCLUYE: EXCAVACIÓN A MANO EN TERRENO COMPACTO, SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, CORTES, TRASLAPES, DESPERDICIOS, HABILITADO, PLANTILLA, CIMBRADO ACABADO COMÚN, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRADO, RELLENO, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	8.0000	\$4,267.66 (* CUATRO MIL DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 66/100 M.N. *)		\$34,141.28

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS: ING. RODRIGO PONCE

Acumulado anterior:

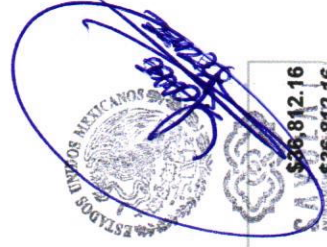
Monto esta hoja:

Acumulado:

\$36,812.16

\$36,812.16

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA

Cliente: DOMO EN PARQUE PUBLICO COL. LA 27

Concurso No. LICITACIÓN

Obra: "CONSTRUCCION DE DOMO EN EL PARQUE DE LA COLONIA 27EN LA CABECERA DE SAYULA, JALISCO.

Fecha: 20/04/2021

Duración: 13 días naturales

Inicio Obra: 26/04/2021

Fin Obra: 08/05/2021

DOCUMENTO

Lugar: , SAYULA, JALISCO

ART 45 A.IX RLOPySRM



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
2	TOTAL CIMENTACION					\$34,141.28
3	ALBAÑILERIA					
304-ALB-06-014	REPOSICIÓN DE PISO DE 6 CM ACABADO ESCOBILLADO, DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, NIVELACIÓN, CIMBRADO DE FRONTERAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	8.0000	\$251.22 (* DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 22/100 M.N. *)		\$2,009.76
3	TOTAL ALBAÑILERIA					\$2,009.76
4	ESTRUCTURA					
303-EST-02-010	ESTRUCTURA METÁLICA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES, TRAZO, HABILITADO, SOLDADURA, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO, MONTAJE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	KG	2,120.3600	\$71.96 (* SETENTA Y UN PESOS 96/100 M.N. *)		\$152,581.11
4	TOTAL ESTRUCTURA					\$152,581.11
5	CUBIERTA DE LONA					
303-EST-03-001	CUBIERTA DE NAVE, SISTEMA DE LONA BLACKOUT DE 21 ONZAS O SIMILAR, INCLUYE: MATERIALES, ANCLAJES, ELEVACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	316.0000	\$668.24 (* SEISCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 24/100 M.N. *)		\$211,163.84
5	TOTAL CUBIERTA DE LONA					\$211,163.84

Acumulado anterior: \$36,812.16
Monto esta hoja: \$365,754.71
Acumulado: \$402,566.87

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS: ING. RODRIGO PONCE

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA

Cliente: DOMO EN PARQUE PUBLICO COL. LA 27

Concurso No. LICITACIÓN

Obra: "CONSTRUCCION DE DOMO EN EL PARQUE DE LA COLONIA 27EN LA CABECERA DE SAYULA, JALISCO.

Lugar: , SAYULA, JALISCO

Fecha: 20/04/2021

Duración: 13 días naturales

Inicio Obra: 26/04/2021

Fin Obra: 08/05/2021

DOCUMENTO

ART 45 A.IX RLOPySRM

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
6	PINTURA					
306-PYP-05-013	PINTURA DE ESMALTE, EN ESTRUCTURA METALICA, APLICADA CON COMPRESORA, A DOS MANOS, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	KG	2,120.3600	\$7.60 (* SIETE PESOS 60/100 M.N. *)		\$16,114.74
6	TOTAL PINTURA					\$16,114.74



Acumulado anterior:	\$402,566.87
Monto esta hoja:	\$16,114.74
Acumulado:	\$418,681.61

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS: ING. RODRIGO PONCE

H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA

Cliente: DOMO EN PARQUE PUBLICO COL. LA 27

Concurso No. LICITACIÓN

Obra: "CONSTRUCCION DE DOMO EN EL PARQUE DE LA COLONIA 27EN LA CABECERA DE SAYULA, JALISCO.

Lugar: , SAYULA, JALISCO



Fecha: 20/04/2021

Duración: 13 días naturales

Inicio Obra: 26/04/2021

Fin Obra: 08/05/2021

DOCUMENTO

ART 45 A.IX RLOPySRM

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
--------	----------	--------	----------	-------------	------------------	---------

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA:

IVA 16.00%

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO:

(* CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS SETENTA PESOS 67/100 M.N. *)

\$418,681.61

\$66,989.03

\$485,670.64



H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA**Cliente:** DOMO EN PARQUE PUBLICO COL. LA 27**Concurso No.** LICITACIÓN**Obra:** "CONSTRUCCION DE DOMO EN EL PARQUE DE LA COLONIA 27EN LA CABECERA DE SAYULA, JALISCO.**Duración:** 13 días naturales**Fecha:** 20/04/2021**Inicio Obra:** 26/04/2021**Fin Obra:** 08/05/2021**DOCUMENTO****ART. 45 A.1 RLOPySRM****Lugar:** , SAYULA, JALISCO**ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS**

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:		1 Análisis No.:		10			
Análisis:	301-PRE-01-001	M2	316.0000			\$2,426.88	
TRAZO Y NIVELACIÓN MANUAL PARA ESTABLECER EJES, BANCO DE NIVEL Y REFERENCIAS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.							
MATERIALES							
302-CAL-0102	CALHIDRA, TONELADA	TON	\$2,241.38	*	0.000200	\$0.45	7.41%
304-VAR-0101	HILO CAÑAMO ROLLO DE 100 M	PZA	\$30.34	*	0.001318	\$0.04	0.66%
303-ARF-0201	VARILLA R-42 DEL No. 3, (3/8 Ø), KG, 0.557 KG/M	KG	\$26.00	*	0.020000	\$0.52	8.57%
SUBTOTAL: MATERIALES						\$1.01	16.64%
MANO DE OBRA							
1A1P	CUADRILLA No 5 (1 ALBAÑIL+1 PEON)	JOR					
MO011	PEON	JOR	\$357.02	*	1.000000	\$357.02	
MO041	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	\$601.36	*	1.000000	\$601.36	
MO082	CABO DE OFICIOS	JOR	\$683.51	*	0.100000	\$68.35	
Importe:						\$1026.73	
Rendimiento: M2/JOR						209.000000	\$4.91 80.89%
SUBTOTAL: MANO DE OBRA						\$4.91	80.89%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	\$4.91	*	0.030000	\$0.15	2.47%
SUBTOTAL: EQUIPO Y HERRAMIENTA						\$0.15	2.47%
(CD) Costo directo						\$6.07	100.00%
(CI) INDIRECTOS						15.0000%	\$0.91
SUBTOTAL1						\$6.98	
(CF) FINANCIAMIENTO							
SUBTOTAL2						\$6.98	
(CU) UTILIDAD						10.0000%	\$0.70
PRECIO UNITARIO (CD+CI+CF+CU)						\$7.68	
(* SIETE PESOS 68/100 M.N. *)							



H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA



Ciente: DOMO EN PARQUE PUBLICO COL. LA 27

Concurso No. LICITACIÓN

Obra: "CONSTRUCCION DE DOMO EN EL PARQUE DE LA COLONIA 27EN LA CABECERA DE SAYULA, JALISCO.

Duración: 13 días naturales

Fecha: 20/04/2021

Inicio Obra: 26/04/2021

Fin Obra: 08/05/2021

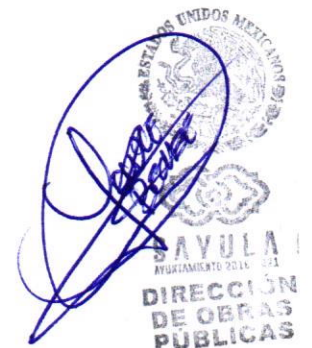
DOCUMENTO

ART. 45 A.1 RLOPySRM

Lugar: , SAYULA, JALISCO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	1 Análisis No.:		20				
Análisis:	301-PRE-04-102	M2	8.0000			\$244.00	
DEMOLICIÓN DE FIRME DE CONCRETO DE 8 CM., DE ESPESOR A MANO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.							
MANO DE OBRA							
1P	CUADRILLA No 1 (1 PEON)	JOR					
MO011	PEON	JOR	\$357.02	*	1.000000	\$357.02	
MO082	CABO DE OFICIOS	JOR	\$683.51	*	0.100000	\$68.35	
	Importe:					\$425.37	
	Rendimiento: M2/JOR				18.170000	\$23.41	97.10%
SUBTOTAL:	MANO DE OBRA					\$23.41	97.10%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	\$23.41	*	0.030000	\$0.70	2.90%
SUBTOTAL:	EQUIPO Y HERRAMIENTA					\$0.70	2.90%
	(CD) Costo directo					\$24.11	100.00%
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	\$3.62	
	SUBTOTAL1					\$27.73	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					\$27.73	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	\$2.77	
	PRECIO UNITARIO (CD+CI+CF+CU)					\$30.50	
	(* TREINTA PESOS 50/100 M.N. *)						



DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS: ING. RODRIGO PONCE

H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA**Cliente:** DOMO EN PARQUE PUBLICO COL. LA 27**Concurso No.** LICITACIÓN**Obra:** "CONSTRUCCION DE DOMO EN EL PARQUE DE LA COLONIA 27EN LA CABECERA DE SAYULA, JALISCO.**Duración:** 13 días naturales**Fecha:** 20/04/2021**Inicio Obra:** 26/04/2021**Fin Obra:** 08/05/2021**DOCUMENTO****ART. 45 A.1 RLOPySRM****Lugar:** , SAYULA, JALISCO**ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS**

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
--------	----------	--------	-------------	-----	----------	---------	---

Partida: 2 Análisis No.: 10

Análisis: Z21 PZA 8.0000 \$34,141.28

ZAPATA AISLADA DE 1.0X1.0X0.2 M. PERALTE PROMEDIO, DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=250 KG/CM2, ARMADA CON VARILLA DEL NO. 4 A CADA 0.17 M. EN AMBOS SENTIDOS Y DADO DE 0.4X0.4X1.00 M. DE ALTURA, ARMADO CON 6 VARS.# 5, Y ESTRIBOS # 3 @ 0.1 M. INCLUYE: EXCAVACIÓN A MANO EN TERRENO COMPACTO, SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, CORTES, TRASLAPES, DESPERDICIOS, HABILITADO, PLANTILLA, CIMBRADO ACABADO COMÚN, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRADO, RELLENO, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

MATERIALES

303-ARF-0201	VARILLA R-42 DEL No. 3, (3/8 Ø), KG, 0.557 KG/M	KG	\$26.00	*	13.676923	\$355.60	10.54%
303-ARF-0301	VARILLA R-42 DEL No. 4, (1/2 Ø), KG, 0.996 KG/M	KG	\$26.00	*	31.780000	\$826.28	24.49%
303-ARF-1101	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16, (1.59 mm Ø), KG, 0.016 KG/M	KG	\$29.00	*	1.846897	\$53.56	1.59%
305-M3A-0101	DUELA DE PINO DE 3a DE 3/4x4x8' (0.019x0.10x2.44 m)	PZA	\$33.17	*	3.000000	\$99.51	2.95%
305-M3A-0201	BARROTE DE PINO DE 3a, DE 1 1/2x3 1/2x8'	PZA	\$54.49	*	0.800000	\$43.59	1.29%
305-M3A-0301	POLIN DE PINO DE 3a, DE 3 1/2x3 1/2x8'	PZA	\$99.50	*	0.540000	\$53.73	1.59%
305-CLA-1301	CLAVOS PARA MADERA DE 2 1/2 (260 pzas/kg) CAJA DE 25 KG	KG	\$44.00	*	0.332000	\$14.61	0.43%
305-CLA-1401	CLAVOS PARA MADERA DE 4 (77 pzas/kg) CAJA DE 25 KG	KG	\$42.00	*	0.208000	\$8.74	0.26%
358-AGU-0101	AGUA DE TOMA	M3	\$24.72	*	0.051000	\$1.26	0.04%
359-CMB-0101	DIESEL	LT	\$15.86	*	0.864000	\$13.70	0.41%

SUBTOTAL: MATERIALES**\$1470.58 43.59%****MANO DE OBRA****1F1A CUADRILLA No 6 (1 FIERRERO + 1 JOR AYUDANTE)**

MO021	AYUDANTE GENERAL	JOR	\$550.00	*	1.000000	\$550.00	
MO051	OFICIAL FIERRERO	JOR	\$601.36	*	1.000000	\$601.36	
MO082	CABO DE OFICIOS	JOR	\$683.51	*	0.100000	\$68.35	

Importe:

\$1219.71

Volumen:

0.150000 \$182.96 5.42%

1C1A CUADRILLA No 7 (1 CARP. O.N. + JOR AYUDANTE)

MO021	AYUDANTE GENERAL	JOR	\$550.00	*	1.000000	\$550.00	
MO052	OFICIAL CARPINTERO DE O. NEGRA	JOR	\$601.36	*	1.000000	\$601.36	
MO082	CABO DE OFICIOS	JOR	\$683.51	*	0.100000	\$68.35	

Importe:

\$1219.71

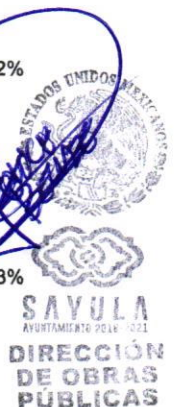
Volumen:

0.200000 \$243.94 7.23%

1A5P CUADRILLA No 22 (1 ALBAÑIL + 5 JOR PEONES)

MO011	PEON	JOR	\$357.02	*	5.000000	\$1785.10	
-------	------	-----	----------	---	----------	-----------	--

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS: ING. RODRIGO PONCE



H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA**Ciente:** DOMO EN PARQUE PUBLICO COL. LA 27**Concurso No.** LICITACIÓN**Obra:** "CONSTRUCCION DE DOMO EN EL PARQUE DE LA COLONIA 27EN LA CABECERA DE SAYULA, JALISCO.**Duración:** 13 días naturales**Fecha:** 20/04/2021**Inicio Obra:** 26/04/2021**Fin Obra:** 08/05/2021**DOCUMENTO****ART. 45 A.1 RLOPySRM****Lugar:** , SAYULA, JALISCO**ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS**

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
MO041	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	\$601.36	*	1.000000	\$601.36	
MO082	CABO DE OFICIOS	JOR	\$683.51	*	0.500000	\$341.76	
	Importe:					\$2728.22	
	Volumen:				0.100000	\$272.82	8.09%
1A1P	CUADRILLA No 5 (1 ALBAÑIL+1 PEON)	JOR					
MO011	PEON	JOR	\$357.02	*	1.000000	\$357.02	
MO041	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	\$601.36	*	1.000000	\$601.36	
MO082	CABO DE OFICIOS	JOR	\$683.51	*	0.100000	\$68.35	
	Importe:					\$1026.73	
	Volumen:				0.040000	\$41.07	1.22%
1P	CUADRILLA No 1 (1 PEON)	JOR					
MO011	PEON	JOR	\$357.02	*	1.000000	\$357.02	
MO082	CABO DE OFICIOS	JOR	\$683.51	*	0.100000	\$68.35	
	Importe:					\$425.37	
	Volumen:				0.500000	\$212.69	6.30%
SUBTOTAL: MANO DE OBRA						\$953.48	28.26%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQVIBRA	VIBRADOR PARA CONCRETO	HOR					
359-CMB-0201	GASOLINA	LT	\$17.93	*	0.605600	\$10.86	
359-CMB-0301	ACEITE	LT	\$51.84	*	0.062000	\$3.21	
MO067	OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR	JOR	\$519.93	*	0.125000	\$64.99	
CFVIB	VIBRADOR PARA CONCRETO	HRS	\$10.84	*	1.000000	\$10.84	
	Importe:					\$89.90	
	Volumen:				0.254000	\$22.83	0.68%
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	\$953.48	*	0.030000	\$28.60	0.85%
SUBTOTAL: EQUIPO Y HERRAMIENTA						\$51.43	1.52%
BASICOS							
302-CIM-01-294	CONCRETO DE F'c=250 KG/CM2. HECHO EN OBRA, T.M.A=19 MM, RESISTENCIA NORMAL	M3	\$1,698.17	*	0.480000	\$815.12	24.16%
302-CIM-01-291	CONCRETO DE F'c=100 KG/CM2. HECHO EN OBRA, T.M.A=19 MM, RESISTENCIA NORMAL	M3	\$1,339.12	*	0.062000	\$83.03	2.46%
SUBTOTAL: BASICOS						\$898.15	26.62%
(CD) Costo directo						\$3,375.64	100.00%
(CI) INDIRECTOS						\$506.05	15.0000%
SUBTOTAL1						\$3,879.69	
(CF) FINANCIAMIENTO							
SUBTOTAL2						\$3,879.69	
(CU) UTILIDAD						\$387.97	10.0000%

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS: ING. RODRIGO PONCE

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA



Ciente: DOMO EN PARQUE PUBLICO COL. LA 27

Concurso No. LICITACIÓN

Obra: "CONSTRUCCION DE DOMO EN EL PARQUE DE LA COLONIA 27EN LA CABECERA DE SAYULA, JALISCO.

Duración: 13 días naturales

Fecha: 20/04/2021

Inicio Obra: 26/04/2021

Fin Obra: 08/05/2021

DOCUMENTO

ART. 45 A.1 RLOPySRM

Lugar: , SAYULA, JALISCO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
	PRECIO UNITARIO (CD+CI+CF+CU)					\$4,267.66	
	(* CUATRO MIL DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 66/100 M.N. *)						



DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS: ING. RODRIGO PONCE

H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA

Cliente: DOMO EN PARQUE PUBLICO COL. LA 27

Concurso No. LICITACIÓN

Obra: "CONSTRUCCION DE DOMO EN EL PARQUE DE LA COLONIA 27EN LA CABECERA DE SAYULA, JALISCO.

Duración: 13 días naturales

Fecha: 20/04/2021

Inicio Obra: 26/04/2021

Fin Obra: 08/05/2021

DOCUMENTO

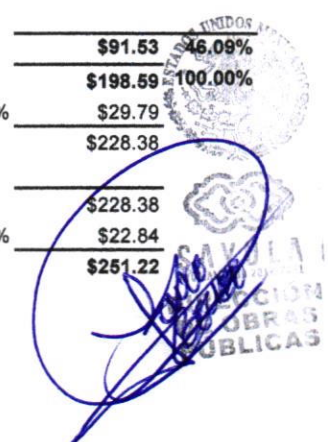
ART. 45 A.1 RLOPySRM

Lugar: , SAYULA, JALISCO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:		3 Análisis No.:		10			
Análisis:	304-ALB-06-014	M2	8.0000			\$2,009.76	
REPOSICIÓN DE PISO DE 6 CM ACABADO ESCOBILLADO, DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, NIVELACIÓN, CIMBRADO DE FRONTERAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.							
MATERIALES							
305-M3A-0101	DUELA DE PINO DE 3a DE 3/4x4x8' (0.019x0.10x2.44 m)	PZA	\$33.17	*	0.110000	\$3.65	1.84%
305-CLA-1504	CLAVOS PARA CONCRETO DE 2 1/2 (143 pzas/kg) CAJA DE 20 KG	KG	\$38.00	*	0.015000	\$0.57	0.29%
358-AGU-0101	AGUA DE TOMA	M3	\$24.72	*	0.008000	\$0.20	0.10%
302-CEM-0102	CEMENTO (GRIS) PORTLAND TIPO II PUZOLANICO, TONELADA	TON	\$2,844.82	*	0.002000	\$5.69	2.87%
SUBTOTAL:	MATERIALES					\$10.11	5.09%
MANO DE OBRA							
1A1P	CUADRILLA No 5 (1 ALBAÑIL+1 PEON)	JOR					
MO011	PEON	JOR	\$357.02	*	1.000000	\$357.02	
MO041	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	\$601.36	*	1.000000	\$601.36	
MO082	CABO DE OFICIOS	JOR	\$683.51	*	0.100000	\$68.35	
	Importe:					\$1026.73	
	Rendimiento: M2/JOR				10.907575	\$94.13	47.40%
SUBTOTAL:	MANO DE OBRA					\$94.13	47.40%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	\$94.13	*	0.030000	\$2.82	1.42%
SUBTOTAL:	EQUIPO Y HERRAMIENTA					\$2.82	1.42%
BASICOS							
302-CIM-01-292	CONCRETO DE F'c=150 KG/CM2. HECHO EN OBRA, T.M.A=19 MM, RESISTENCIA NORMAL	M3	\$1,476.21	*	0.062000	\$91.53	46.09%
SUBTOTAL:	BASICOS					\$91.53	46.09%
	(CD) Costo directo					\$198.59	100.00%
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	\$29.79	
	SUBTOTAL1					\$228.38	
	(CF) FINANCIAMIENTO					\$228.38	
	SUBTOTAL2					\$228.38	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	\$22.84	
	PRECIO UNITARIO (CD+CI+CF+CU)					\$251.22	
	(* DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 22/100 M.N. *)						

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS: ING. RODRIGO PONCE



H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA

Cliente: DOMO EN PARQUE PUBLICO COL. LA 27

Concurso No. LICITACIÓN

Obra: "CONSTRUCCION DE DOMO EN EL PARQUE DE LA COLONIA 27EN LA CABECERA DE SAYULA, JALISCO.

Duración: 13 días naturales

Fecha: 20/04/2021

Inicio Obra: 26/04/2021

Fin Obra: 08/05/2021

DOCUMENTO

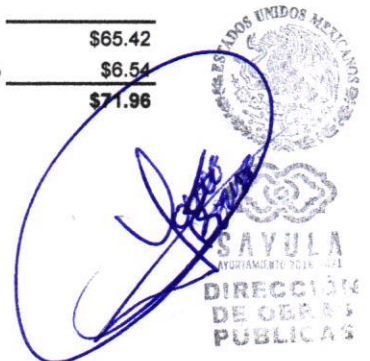
ART. 45 A.1 RLOPySRM

Lugar: , SAYULA, JALISCO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:		4 Análisis No.:		10			
Análisis:	303-EST-02-010	KG		2,120.3600		\$152,581.11	
ESTRUCTURA METÁLICA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES, TRAZO, HABILITADO, SOLDADURA, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO, MONTAJE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.							
MATERIALES							
313-SOL-0101	SOLDADURA ELECTRODO 7018 DE 5/32 (4 MM) DE DIAMETRO	KG	\$40.00	*	0.030000	\$1.20	2.11%
337-COM-1202	PRIMARIO ANTICORROSIVO (CUBETA DE 19 LTS)	LT	\$79.00	*	0.010000	\$0.79	1.39%
337-SVT-0302	THINNER (LATA 19 LTS)	LT	\$34.00	*	0.005000	\$0.17	0.30%
317-C40-0106	ACERO ESTRUCTURAL	KG	\$24.15	*	1.100000	\$26.57	46.70%
SUBTOTAL: MATERIALES						\$28.73	50.50%
MANO DE OBRA							
1S2E	CUADRILLA No 18 (1 SOLDADOR+2 AY.ESP.)	JOR					
MO031	AYUDANTE ESPECIALIZADO	JOR	\$438.49	*	2.000000	\$876.98	
MO091	OFICIAL SOLDADOR	JOR	\$765.68	*	1.000000	\$765.68	
MO094	SOBRESTANTE	JOR	\$765.68	*	0.100000	\$76.57	
Importe:						\$1719.23	
Rendimiento: KG/JOR						70.058272	\$24.54 43.14%
SUBTOTAL: MANO DE OBRA						\$24.54	43.14%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQECORTE	EQUIPO DE CORTE OXI-ACETILENO	HOR	\$930.36	*	0.000681	\$0.63	1.11%
EQGRUA	GRUA DE PATIO DE 20. TON	HOR	\$973.99	*	0.002012	\$1.96	3.45%
EQPLAN	PLANTA DE SOLDAR MILLER	HOR	\$14.68	*	0.020000	\$0.29	0.51%
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	\$24.54	*	0.030000	\$0.74	1.30%
SUBTOTAL: EQUIPO Y HERRAMIENTA						\$3.62	6.36%
(CD) Costo directo						\$56.89	100.00%
(CI) INDIRECTOS						15.0000%	\$8.53
SUBTOTAL1						\$65.42	
(CF) FINANCIAMIENTO							
SUBTOTAL2						\$65.42	
(CU) UTILIDAD						10.0000%	\$6.54
PRECIO UNITARIO (CD+CI+CF+CU)						\$71.96	
(* SETENTA Y UN PESOS 96/100 M.N. *)							

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS: ING. RODRIGO PONCE



H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA**Cliente:** DOMO EN PARQUE PUBLICO COL. LA 27**Concurso No.** LICITACIÓN**Obra:** "CONSTRUCCION DE DOMO EN EL PARQUE DE LA COLONIA 27EN LA CABECERA DE SAYULA, JALISCO.**Duración:** 13 días naturales**Fecha:** 20/04/2021**Inicio Obra:** 26/04/2021**Fin Obra:** 08/05/2021**DOCUMENTO****ART. 45 A.1 RLOPySRM****Lugar:** , SAYULA, JALISCO**ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS**

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:		5 Análisis No.:		10			
Análisis:	303-EST-03-001	M2	316.0000			\$211,163.84	
CUBIERTA DE NAVE, SISTEMA DE LONA BLACKOUT DE 21 ONZAS O SIMILAR, INCLUYE: MATERIALES, ANCLAJES, ELEVACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.							
MATERIALES							
347-VAR-0015	LONA BLACKOUT DE 21 ONZAS, INCLUYE: TENSORES, BASTILLA Y OJILLOS.	M2	\$381.57	*	1.150000	\$438.81	83.07%
SUBTOTAL: MATERIALES						\$438.81	83.07%
MANO DE OBRA							
1H1A	CUADRILLA No 9 (1 HERRERO + JOR AYUDANTE)						
MO061	OFICIAL HERRERO	JOR	\$601.36	*	1.000000	\$601.36	
MO021	AYUDANTE GENERAL	JOR	\$550.00	*	1.000000	\$550.00	
MO082	CABO DE OFICIOS	JOR	\$683.51	*	0.100000	\$68.35	
	Importe:					\$1219.71	
	Rendimiento: M2/JOR				15.000000	\$81.31	15.39%
SUBTOTAL: MANO DE OBRA						\$81.31	15.39%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	\$81.31	*	0.100000	\$8.13	1.54%
SUBTOTAL: EQUIPO Y HERRAMIENTA						\$8.13	1.54%
(CD) Costo directo						\$528.25	100.00%
(CI) INDIRECTOS						\$79.24	
SUBTOTAL1						\$607.49	
(CF) FINANCIAMIENTO							
SUBTOTAL2						\$607.49	
(CU) UTILIDAD						\$60.75	
PRECIO UNITARIO (CD+CI+CF+CU)						\$668.24	
(* SEISCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 24/100 M.N. *)							

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS: ING. RODRIGO PONCE



H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA**Cliente:** DOMO EN PARQUE PUBLICO COL. LA 27**Concurso No.** LICITACIÓN**Obra:** "CONSTRUCCION DE DOMO EN EL PARQUE DE LA COLONIA 27EN LA CABECERA DE SAYULA, JALISCO.**Duración:** 13 días naturales**Fecha:** 20/04/2021**Inicio Obra:** 26/04/2021**Fin Obra:** 08/05/2021**DOCUMENTO****ART. 45 A.1 RLOPySRM****Lugar:** , SAYULA, JALISCO**ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS**

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:		6 Análisis No.:		10			
Análisis:	306-PYP-05-013	KG		2,120.3600		\$16,114.74	
PINTURA DE ESMALTE, EN ESTRUCTURA METALICA, APLICADA CON COMPRESORA, A DOS MANOS, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.							
MATERIALES							
337-COM-1102	PINTURA DE ESMALTE 100 (CUBETA DE 19 LTS)	LT	\$197.00	*	0.010000	\$1.97	32.78%
337-SVT-0302	THINNER (LATA 19 LTS)	LT	\$34.00	*	0.010000	\$0.34	5.66%
SUBTOTAL: MATERIALES						\$2.31	38.44%
MANO DE OBRA							
1P1A	CUADRILLA No 8 (1 PINTOR + AYUDANTE)	JOR					
MO053	OFICIAL PINTOR	JOR	\$700.00	*	1.000000	\$700.00	
MO021	AYUDANTE GENERAL	JOR	\$550.00	*	1.000000	\$550.00	
MO082	CABO DE OFICIOS	JOR	\$683.51	*	0.100000	\$68.35	
Importe:						\$1318.35	
Rendimiento: KG/JOR						384.358601	\$3.43 57.07%
SUBTOTAL: MANO DE OBRA						\$3.43	57.07%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	\$3.43	*	0.030000	\$0.10	1.66%
%MO2	ANDAMIOS	%	\$3.43	*	0.050000	\$0.17	2.83%
SUBTOTAL: EQUIPO Y HERRAMIENTA						\$0.27	4.49%
(CD) Costo directo						\$6.01	100.00%
(CI) INDIRECTOS						15.0000%	\$0.90
SUBTOTAL1						\$6.91	
(CF) FINANCIAMIENTO							
SUBTOTAL2						\$6.91	
(CU) UTILIDAD						10.0000%	\$0.69
PRECIO UNITARIO (CD+CI+CF+CU)						\$7.60	
(* SIETE PESOS 60/100 M.N. *)							



H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA**Cliente:** DOMO EN PARQUE PUBLICO COL. LA 27**Concurso No.** LICITACIÓN**Obra:** "CONSTRUCCION DE DOMO EN EL PARQUE DE LA COLONIA 27EN LA CABECERA DE SAYULA, JALISCO.**Duración:** 13 días naturales**Fecha:** 20/04/2021**Inicio Obra:** 26/04/2021**Fin Obra:** 08/05/2021**DOCUMENTO****ART. 45 A.1 RLOPySRM****Lugar:** , SAYULA, JALISCO**ANALISIS DE BÁSICOS**

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Análisis: 301-PRE-01-001		M2					
TRAZO Y NIVELACIÓN MANUAL PARA ESTABLECER EJES, BANCO DE NIVEL Y REFERENCIAS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.							
MATERIALES							
302-CAL-0102	CALHIDRA, TONELADA	TON	\$2,241.38	*	0.000200	\$0.45	7.41%
304-VAR-0101	HILO CAÑAMO ROLLO DE 100 M	PZA	\$30.34	*	0.001318	\$0.04	0.66%
303-ARF-0201	VARILLA R-42 DEL No. 3, (3/8 Ø), KG, 0.557 KG/M	KG	\$26.00	*	0.020000	\$0.52	8.57%
SUBTOTAL: MATERIALES						\$1.01	16.64%
MANO DE OBRA							
1A1P	CUADRILLA No 5 (1 ALBAÑIL+1 PEON)	JOR	\$1,026.73	/	209.000000	\$4.91	80.89%
SUBTOTAL: MANO DE OBRA						\$4.91	80.89%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	\$4.91	*	0.030000	\$0.15	2.47%
SUBTOTAL: EQUIPO Y HERRAMIENTA						\$0.15	2.47%
(CD) Costo directo						\$6.07	100.00%
(CI) INDIRECTOS					15.0000%	\$0.91	
SUBTOTAL1						\$6.98	
(CF) FINANCIAMIENTO							
SUBTOTAL2						\$6.98	
(CU) UTILIDAD					10.0000%	\$0.70	
PRECIO UNITARIO (CD+CI+CF+CU)						\$7.68	
(* SEVEN PESOS 68/100 M.N. *)							



DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS: ING. RODRIGO PONCE

H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA**Cliente:** DOMO EN PARQUE PUBLICO COL. LA 27**Concurso No.** LICITACIÓN**Obra:** "CONSTRUCCION DE DOMO EN EL PARQUE DE LA COLONIA 27EN LA CABECERA DE SAYULA, JALISCO.**Duración:** 13 días naturales**Fecha:** 20/04/2021**Inicio Obra:** 26/04/2021**Fin Obra:** 08/05/2021**DOCUMENTO****ART. 45 A.1 RLOPySRM****Lugar:** , SAYULA, JALISCO**ANALISIS DE BÁSICOS**

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
--------	----------	--------	-------------	-----	----------	---------	---

Análisis: 301-PRE-04-102**M2**

DEMOLICIÓN DE FIRME DE CONCRETO DE 8 CM., DE ESPESOR A MANO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

MANO DE OBRA

1P	CUADRILLA No 1 (1 PEON)	JOR	\$425.37	/	18.170000	\$23.41	97.10%
----	-------------------------	-----	----------	---	-----------	---------	--------

SUBTOTAL: MANO DE OBRA**\$23.41 97.10%****EQUIPO Y HERRAMIENTA**

%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	\$23.41	*	0.030000	\$0.70	2.90%
------	-------------------	---	---------	---	----------	--------	-------

SUBTOTAL: EQUIPO Y HERRAMIENTA**\$0.70 2.90%****(CD) Costo directo****\$24.11 100.00%****(CI) INDIRECTOS**15.0000% **\$3.62****SUBTOTAL1****\$27.73****(CF) FINANCIAMIENTO****SUBTOTAL2****\$27.73****(CU) UTILIDAD**10.0000% **\$2.77****PRECIO UNITARIO (CD+CI+CF+CU)****\$30.50****(* THIRTY PESOS 50/100 M.N. *)**

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS: ING. RODRIGO PONCE

H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA**Cliente:** DOMO EN PARQUE PUBLICO COL. LA 27**Concurso No.** LICITACIÓN**Obra:** "CONSTRUCCION DE DOMO EN EL PARQUE DE LA COLONIA 27EN LA CABECERA DE SAYULA, JALISCO.**Duración:** 13 días naturales**Fecha:** 20/04/2021**Inicio Obra:** 26/04/2021**Fin Obra:** 08/05/2021**DOCUMENTO****ART. 45 A.1 RLOPySRM****Lugar:** , SAYULA, JALISCO**ANALISIS DE BÁSICOS**

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Análisis: Z21		PZA					
ZAPATA AISLADA DE 1.0X1.0X0.2 M. PERALTE PROMEDIO, DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=250 KG/CM2, ARMADA CON VARILLA DEL NO. 4 A CADA 0.17 M. EN AMBOS SENTIDOS Y DADO DE 0.4X0.4X1.00 M. DE ALTURA, ARMADO CON 6 VARS.# 5, Y ESTRIBOS # 3 @ 0.1 M. INCLUYE: EXCAVACIÓN A MANO EN TERRENO COMPACTO, SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, CORTES, TRASLAPES, DESPERDICIOS, HABILITADO, PLANTILLA, CIMBRADO ACABADO COMÚN, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRADO, RELLENO, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.							
MATERIALES							
303-ARF-0201	VARILLA R-42 DEL No. 3, (3/8 Ø), KG, 0.557 KG/M	KG	\$26.00	*	13.676923	\$355.60	10.54%
303-ARF-0301	VARILLA R-42 DEL No. 4, (1/2 Ø), KG, 0.996 KG/M	KG	\$26.00	*	31.780000	\$826.28	24.49%
303-ARF-1101	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16, (1.59 mm Ø), KG, 0.016 KG/M	KG	\$29.00	*	1.846897	\$53.56	1.59%
305-M3A-0101	DUELA DE PINO DE 3a DE 3/4x4x8' (0.019x0.10x2.44 m)	PZA	\$33.17	*	3.000000	\$99.51	2.95%
305-M3A-0201	BARROTE DE PINO DE 3a, DE 1 1/2x3 1/2x8'	PZA	\$54.49	*	0.800000	\$43.59	1.29%
305-M3A-0301	POLIN DE PINO DE 3a, DE 3 1/2x3 1/2x8'	PZA	\$99.50	*	0.540000	\$53.73	1.59%
305-CLA-1301	CLAVOS PARA MADERA DE 2 1/2 (260 pzas/kg) CAJA DE 25 KG	KG	\$44.00	*	0.332000	\$14.61	0.43%
305-CLA-1401	CLAVOS PARA MADERA DE 4 (77 pzas/kg) CAJA DE 25 KG	KG	\$42.00	*	0.208000	\$8.74	0.26%
358-AGU-0101	AGUA DE TOMA	M3	\$24.72	*	0.051000	\$1.26	0.04%
359-CMB-0101	DIESEL	LT	\$15.86	*	0.864000	\$13.70	0.41%
SUBTOTAL: MATERIALES						\$1470.58	43.59%
MANO DE OBRA							
1F1A	CUADRILLA No 6 (1 FIERRERO + 1 AYUDANTE)	JOR	\$1,219.71	*	0.150000	\$182.96	5.42%
1C1A	CUADRILLA No 7 (1 CARP. O.N. + AYUDANTE)	JOR	\$1,219.71	*	0.200000	\$243.94	7.23%
1A5P	CUADRILLA No 22 (1 ALBAÑIL + 5 PEONES)	JOR	\$2,728.22	*	0.100000	\$272.82	8.09%
1A1P	CUADRILLA No 5 (1 ALBAÑIL+1 PEON)	JOR	\$1,026.73	*	0.040000	\$41.07	1.22%
1P	CUADRILLA No 1 (1 PEON)	JOR	\$425.37	*	0.500000	\$212.69	6.30%
SUBTOTAL: MANO DE OBRA						\$953.48	28.26%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQVIBRA	VIBRADOR PARA CONCRETO	HOR	\$89.90	*	0.254000	\$22.83	0.68%
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	\$953.48	*	0.030000	\$28.60	0.85%
SUBTOTAL: EQUIPO Y HERRAMIENTA						\$51.43	1.52%
BASICOS							

H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA

Cliente: DOMO EN PARQUE PUBLICO COL. LA 27



Concurso No. LICITACIÓN

Obra: "CONSTRUCCION DE DOMO EN EL PARQUE DE LA COLONIA 27EN LA CABECERA DE SAYULA, JALISCO.

Duración: 13 días naturales

Fecha: 20/04/2021

Inicio Obra: 26/04/2021

Fin Obra: 08/05/2021

DOCUMENTO

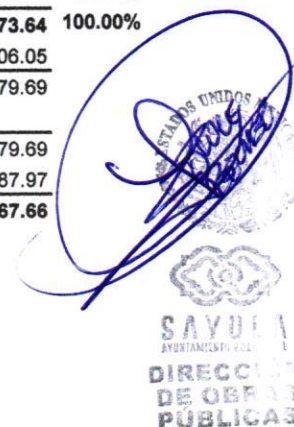
ART. 45 A.1 RLOPySRM

Lugar: , SAYULA, JALISCO

ANALISIS DE BÁSICOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
302-CIM-01-294	CONCRETO DE F'c=250 KG/CM2. HECHO EN OBRA, T.M.A=19 MM, RESISTENCIA NORMAL	M3					
301-ARE-0101	ARENA DE MINA	M3	\$250.00	*	0.530000	\$132.50	
301-GRA-0401	GRAVA DE MINA T.M.A. 19 MM Ø (3/4), M3	M3	\$264.30	*	0.630000	\$166.51	
358-AGU-0101	AGUA DE TOMA	M3	\$24.72	*	0.230000	\$5.69	
302-CEM-0102	CEMENTO (GRIS) PORTLAND TIPO II PUZOLANICO, TONELADA	TON	\$2,844.82	*	0.390000	\$1109.48	
1A5P	CUADRILLA No 22 (1 ALBAÑIL + 5 PEONES)	JOR	\$2,728.22	/	12.000000	\$227.35	
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	\$227.35	*	0.030000	\$6.82	
EQREV	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HP	HOR	\$99.64	*	0.500000	\$49.82	
	Importe:					\$1698.17	
	Volumen:				0.480000	\$815.12	24.16%
302-CIM-01-291	CONCRETO DE F'c=100 KG/CM2. HECHO EN OBRA, T.M.A=19 MM, RESISTENCIA NORMAL	M3					
301-ARE-0101	ARENA DE MINA	M3	\$250.00	*	0.550000	\$137.50	
301-GRA-0401	GRAVA DE MINA T.M.A. 19 MM Ø (3/4), M3	M3	\$264.30	*	0.650000	\$171.80	
358-AGU-0101	AGUA DE TOMA	M3	\$24.72	*	0.250000	\$6.18	
302-CEM-0102	CEMENTO (GRIS) PORTLAND TIPO II PUZOLANICO, TONELADA	TON	\$2,844.82	*	0.260000	\$739.65	
1A5P	CUADRILLA No 22 (1 ALBAÑIL + 5 PEONES)	JOR	\$2,728.22	/	12.000000	\$227.35	
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	\$227.35	*	0.030000	\$6.82	
EQREV	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HP	HOR	\$99.64	*	0.500000	\$49.82	
	Importe:					\$1339.12	
	Volumen:				0.062000	\$83.03	2.46%
SUBTOTAL:	BASICOS					\$898.15	26.62%
	(CD) Costo directo					\$3,373.64	100.00%
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	\$506.05	
	SUBTOTAL1					\$3,879.69	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					\$3,879.69	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	\$387.97	
	PRECIO UNITARIO (CD+CI+CF+CU)					\$4,267.66	
	(* FOUR THOUSAND TWO HUNDRED SIXTY SEVEN PESOS 66/100 M.N. *)						

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS: ING. RODRIGO PONCE



H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA**Cliente:** DOMO EN PARQUE PUBLICO COL. LA 27**Concurso No.** LICITACIÓN**Obra:** "CONSTRUCCION DE DOMO EN EL PARQUE DE LA COLONIA 27EN LA CABECERA DE SAYULA, JALISCO.**Duración:** 13 días naturales**Fecha:** 20/04/2021**Inicio Obra:** 26/04/2021**Fin Obra:** 08/05/2021**DOCUMENTO****ART. 45 A.1 RLOPySRM****Lugar:** , SAYULA, JALISCO**ANALISIS DE BÁSICOS**

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
--------	----------	--------	-------------	-----	----------	---------	---

Análisis: 304-ALB-06-014**M2**

REPOSICIÓN DE PISO DE 6 CM ACABADO ESCOBILLADO, DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, NIVELACIÓN, CIMBRADO DE FRONTERAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

MATERIALES

305-M3A-0101	DUELA DE PINO DE 3a DE 3/4x4x8' (0.019x0.10x2.44 m)	PZA	\$33.17	*	0.110000	\$3.65	1.84%
305-CLA-1504	CLAVOS PARA CONCRETO DE 2 1/2 (143 pzas/kg) CAJA DE 20 KG	KG	\$38.00	*	0.015000	\$0.57	0.29%
358-AGU-0101	AGUA DE TOMA	M3	\$24.72	*	0.008000	\$0.20	0.10%
302-CEM-0102	CEMENTO (GRIS) PORTLAND TIPO II PUZOLANICO, TONELADA	TON	\$2,844.82	*	0.002000	\$5.69	2.87%

SUBTOTAL: MATERIALES**\$10.11 5.09%****MANO DE OBRA**

1A1P	CUADRILLA No 5 (1 ALBAÑIL+1 PEON)	JOR	\$1,026.73	/	10.907575	\$94.13	47.40%
------	-----------------------------------	-----	------------	---	-----------	---------	--------

SUBTOTAL: MANO DE OBRA**\$94.13 47.40%****EQUIPO Y HERRAMIENTA**

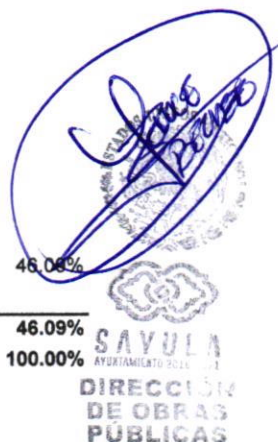
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	\$94.13	*	0.030000	\$2.82	1.42%
------	-------------------	---	---------	---	----------	--------	-------

SUBTOTAL: EQUIPO Y HERRAMIENTA**\$2.82 1.42%****BÁSICOS**

302-CIM-01-292	CONCRETO DE F'C=150 KG/CM2. HECHO EN OBRA, T.M.A=19 MM, RESISTENCIA NORMAL	M3					
301-ARE-0101	ARENA DE MINA	M3	\$250.00	*	0.540000	\$135.00	
301-GRA-0401	GRAVA DE MINA T.M.A. 19 MM Ø (3/4), M3	M3	\$264.30	*	0.640000	\$169.15	
358-AGU-0101	AGUA DE TOMA	M3	\$24.72	*	0.250000	\$6.18	
302-CEM-0102	CEMENTO (GRIS) PORTLAND TIPO II PUZOLANICO, TONELADA	TON	\$2,844.82	*	0.310000	\$881.89	
1A5P	CUADRILLA No 22 (1 ALBAÑIL + 5 PEONES)	JOR	\$2,728.22	/	12.000000	\$227.35	
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	\$227.35	*	0.030000	\$6.82	
EQREV	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HP	HOR	\$99.64	*	0.500000	\$49.82	
	Importe:					\$1476.21	
	Volumen:				0.062000	\$91.53	46.09%

SUBTOTAL: BÁSICOS**\$91.53 46.09%****(CD) Costo directo****\$198.59 100.00%****(CI) INDIRECTOS****15.0000% \$29.79****SUBTOTAL1****\$228.38**

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS: ING. RODRIGO PONCE



H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA



Ciente: DOMO EN PARQUE PUBLICO COL. LA 27

Concurso No. LICITACIÓN

Obra: "CONSTRUCCION DE DOMO EN EL PARQUE DE LA COLONIA 27EN LA CABECERA DE SAYULA, JALISCO.

Duración: 13 días naturales

Fecha: 20/04/2021

Inicio Obra: 26/04/2021

Fin Obra: 08/05/2021

DOCUMENTO

ART. 45 A.1 RLOPySRM

Lugar: , SAYULA, JALISCO

ANALISIS DE BÁSICOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					\$228.38	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	\$22.84	
	PRECIO UNITARIO (CD+CI+CF+CU)					\$251.22	
	(* TWO HUNDRED FIFTY ONE PESOS 22/100 M.N. *)						

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
AYUNTAMIENTO DE SAYULA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS: ING. RODRIGO PONCE

H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA



Ciente: DOMO EN PARQUE PUBLICO COL. LA 27

Concurso No. LICITACIÓN

Obra: "CONSTRUCCION DE DOMO EN EL PARQUE DE LA COLONIA 27EN LA CABECERA DE SAYULA, JALISCO.

Duración: 13 días naturales

Fecha: 20/04/2021

Inicio Obra: 26/04/2021

Fin Obra: 08/05/2021

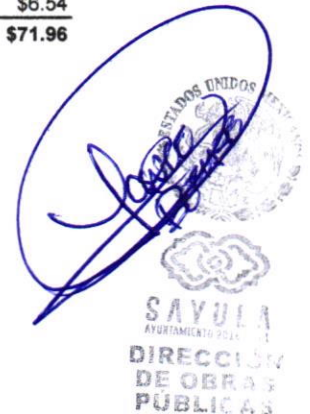
DOCUMENTO

ART. 45 A.1 RLOPySRM

Lugar: , SAYULA, JALISCO

ANALISIS DE BÁSICOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Análisis: 303-EST-02-010		KG					
ESTRUCTURA METÁLICA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES, TRAZO, HABILITADO, SOLDADURA, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO, MONTAJE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.							
MATERIALES							
313-SOL-0101	SOLDADURA ELECTRODO 7018 DE 5/32 (4 MM) DE DIAMETRO	KG	\$40.00	*	0.030000	\$1.20	2.11%
337-COM-1202	PRIMARIO ANTICORROSIVO (CUBETA DE 19 LTS)	LT	\$79.00	*	0.010000	\$0.79	1.39%
337-SVT-0302	THINNER (LATA 19 LTS)	LT	\$34.00	*	0.005000	\$0.17	0.30%
317-C40-0106	ACERO ESTRUCTURAL	KG	\$24.15	*	1.100000	\$26.57	46.70%
SUBTOTAL: MATERIALES						\$28.73	50.50%
MANO DE OBRA							
1S2E	CUADRILLA No 18 (1 SOLDADOR+2 AY.ESP.)	JOR	\$1,719.23	/	70.058272	\$24.54	43.14%
SUBTOTAL: MANO DE OBRA						\$24.54	43.14%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQECORTE	EQUIPO DE CORTE OXI-ACETILENO	HOR	\$930.36	*	0.000681	\$0.63	1.11%
EQGRUA	GRUA DE PATIO DE 20. TON	HOR	\$973.99	*	0.002012	\$1.96	3.45%
EQPLAN	PLANTA DE SOLDAR MILLER	HOR	\$14.68	*	0.020000	\$0.29	0.51%
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	\$24.54	*	0.030000	\$0.74	1.30%
SUBTOTAL: EQUIPO Y HERRAMIENTA						\$3.62	6.36%
(CD) Costo directo						\$56.89	100.00%
(CI) INDIRECTOS						15.0000%	\$8.53
SUBTOTAL1						\$65.42	
(CF) FINANCIAMIENTO							
SUBTOTAL2						\$65.42	
(CU) UTILIDAD						10.0000%	\$6.54
PRECIO UNITARIO (CD+CI+CF+CU)						\$71.96	
(* SEVENTY ONE PESOS 96/100 M.N. *)							



DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS: ING. RODRIGO PONCE

H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA**Cliente:** DOMO EN PARQUE PUBLICO COL. LA 27**Concurso No.** LICITACIÓN**Obra:** "CONSTRUCCION DE DOMO EN EL PARQUE DE LA COLONIA 27EN LA CABECERA DE SAYULA, JALISCO.**Duración:** 13 días naturales**Fecha:** 20/04/2021**Inicio Obra:** 26/04/2021**Fin Obra:** 08/05/2021**DOCUMENTO****ART. 45 A.1 RLOPySRM****Lugar:** , SAYULA, JALISCO**ANALISIS DE BÁSICOS**

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
--------	----------	--------	-------------	-----	----------	---------	---

Análisis: 303-EST-03-001**M2**

CUBIERTA DE NAVE, SISTEMA DE LONA BLACKOUT DE 21 ONZAS O SIMILAR, INCLUYE: MATERIALES, ANCLAJES, ELEVACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

MATERIALES

347-VAR-0015	LONA BLACKOUT DE 21 ONZAS, INCLUYE: TENSORES, BASTILLA Y OJILLOS.	M2	\$381.57	*	1.150000	\$438.81	83.07%
--------------	-------------------------------------------------------------------	----	----------	---	----------	----------	--------

SUBTOTAL: MATERIALES**\$438.81 83.07%****MANO DE OBRA**

1H1A	CUADRILLA No 9 (1 HERRERO + JOR AYUDANTE)		\$1,219.71	/	15.000000	\$81.31	15.39%
------	-------------------------------------------	--	------------	---	-----------	---------	--------

SUBTOTAL: MANO DE OBRA**\$81.31 15.39%****EQUIPO Y HERRAMIENTA**

%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	\$81.31	*	0.100000	\$8.13	1.54%
------	-------------------	---	---------	---	----------	--------	-------

SUBTOTAL: EQUIPO Y HERRAMIENTA**\$8.13 1.54%****(CD) Costo directo****\$528.25 100.00%****(CI) INDIRECTOS**15.0000% **\$79.24****SUBTOTAL1****\$607.49****(CF) FINANCIAMIENTO****SUBTOTAL2****\$607.49****(CU) UTILIDAD**10.0000% **\$60.75****PRECIO UNITARIO (CD+CI+CF+CU)****\$668.24****(* SIX HUNDRED SIXTY EIGHT PESOS 24/100 M.N. *)**

H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA**Cliente:** DOMO EN PARQUE PUBLICO COL. LA 27**Concurso No.** LICITACIÓN**Obra:** "CONSTRUCCION DE DOMO EN EL PARQUE DE LA COLONIA 27EN LA CABECERA DE SAYULA, JALISCO.**Duración:** 13 días naturales**Fecha:** 20/04/2021**Inicio Obra:** 26/04/2021**Fin Obra:** 08/05/2021**DOCUMENTO****ART. 45 A.1 RLOPySRM****Lugar:** , SAYULA, JALISCO**ANALISIS DE BÁSICOS**

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Análisis: 306-PYP-05-013		KG					
PINTURA DE ESMALTE, EN ESTRUCTURA METALICA, APLICADA CON COMPRESORA, A DOS MANOS, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.							
MATERIALES							
337-COM-1102	PINTURA DE ESMALTE 100 (CUBETA DE 19 LTS)	LT	\$197.00	*	0.010000	\$1.97	32.78%
337-SVT-0302	THINNER (LATA 19 LTS)	LT	\$34.00	*	0.010000	\$0.34	5.66%
SUBTOTAL: MATERIALES						\$2.31	38.44%
MANO DE OBRA							
1P1A	CUADRILLA No 8 (1 PINTOR + AYUDANTE)	JOR	\$1,318.35	/	384.358601	\$3.43	57.07%
SUBTOTAL: MANO DE OBRA						\$3.43	57.07%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	\$3.43	*	0.030000	\$0.10	1.66%
%MO2	ANDAMIOS	%	\$3.43	*	0.050000	\$0.17	2.83%
SUBTOTAL: EQUIPO Y HERRAMIENTA						\$0.27	4.49%
(CD) Costo directo						\$6.01	100.00%
(CI) INDIRECTOS						15.0000%	\$0.90
SUBTOTAL1						\$6.91	
(CF) FINANCIAMIENTO							
SUBTOTAL2						\$6.91	
(CU) UTILIDAD						10.0000%	\$0.69
PRECIO UNITARIO (CD+CI+CF+CU)						\$7.60	
(* SEVEN PESOS 60/100 M.N. *)							

H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA



Cliente: DOMO EN PARQUE PUBLICO COL. LA 27

Concurso No: LICITACIÓN

Fecha: 20/04/2021

Duración: 13 días naturales

Obra: "CONSTRUCCION DE DOMO EN EL PARQUE DE LA COLONIA 27EN LA CABECERA DE SAYULA, JALISCO.

DOCUMENTO
ART. 45 A.II RLOPySRM

Lugar:

Inicio obra: 26/04/2021

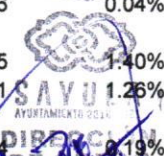
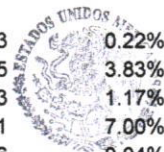
Fin obra: 08/05/2021

Ciudad: SAYULA, JALISCO

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Fecha	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
359-CMB-0301	ACEITE	LT	01/05/2016	0.125984	\$51.84	\$6.53	0.00%
317-C40-0106	ACERO ESTRUCTURAL	KG	04/10/2021	2332.396000	\$24.15	\$56,327.36	17.02%
358-AGU-0101	AGUA DE TOMA	M3	01/05/2016	1.603200	\$24.72	\$39.63	0.01%
303-ARF-1101	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16, (1.59 mm Ø), KG, 0.016 KG/M	KG	04/10/2021	14.775176	\$29.00	\$428.48	0.13%
301-ARE-0101	ARENA DE MINA	M3	01/05/2016	2.575840	\$250.00	\$643.96	0.19%
MO031	AYUDANTE ESPECIALIZADO	JOR	27/03/2020	60.531325	\$438.49	\$26,542.38	8.02%
MO021	AYUDANTE GENERAL	JOR	04/10/2021	29.383286	\$550.00	\$16,160.81	4.88%
305-M3A-0201	BARROTE DE PINO DE 3a, DE 1 1/2x3 1/2x8'	PZA	01/05/2016	6.400000	\$54.49	\$348.74	0.11%
MO082	CABO DE OFICIOS	JOR	27/03/2020	4.240230	\$683.51	\$2,898.24	0.88%
302-CAL-0102	CALHIDRA, TONELADA	TON	07/03/2019	0.063200	\$2,241.38	\$141.66	0.04%
302-CEM-0102	CEMENTO (GRIS) PORTLAND TIPO II PUZOLANICO, TONELADA	TON	07/03/2019	1.796320	\$2,844.82	\$5,110.21	1.54%
305-CLA-1504	CLAVOS PARA CONCRETO DE 2 1/2 (143 pzas/kg) CAJA DE 20 KG	KG	01/05/2016	0.120000	\$38.00	\$4.56	0.00%
305-CLA-1301	CLAVOS PARA MADERA DE 2 1/2 (260 pzas/kg) CAJA DE 25 KG	KG	04/10/2021	2.656000	\$44.00	\$116.86	0.04%
305-CLA-1401	CLAVOS PARA MADERA DE 4 (77 pzas/kg) CAJA DE 25 KG	KG	04/10/2021	1.664000	\$42.00	\$69.89	0.02%
359-CMB-0101	DIESEL	LT	07/03/2019	6.912000	\$15.86	\$109.62	0.03%
305-M3A-0101	DUELA DE PINO DE 3a DE 3/4x4x8' (0.019x0.10x2.44 m)	PZA	01/05/2016	24.880000	\$33.17	\$825.27	0.25%
EQECORTE	EQUIPO DE CORTE OXI-ACETILENO	HOR	07/03/2019	1.443965	\$930.36	\$1,343.41	0.41%
359-CMB-0201	GASOLINA	LT	07/03/2019	1.230579	\$17.93	\$22.06	0.01%
301-GRA-0401	GRAVA DE MINA T.M.A. 19 MM Ø (3/4), M3	M3	01/05/2016	3.059040	\$264.30	\$808.50	0.24%
EQGRUA	GRUA DE PATIO DE 20. TON	HOR	27/03/2020	4.266164	\$973.99	\$4,155.20	1.26%
304-VAR-0101	HILO CAÑAMO ROLLO DE 100 M	PZA	01/05/2016	0.416488	\$30.34	\$12.64	0.00%
347-VAR-0015	LONA BLACKOUT DE 21 ONZAS, INCLUYE: TENSOSES, BASTILLA Y OJILLOS.	M2	04/10/2021	363.400000	\$381.57	\$138,662.54	41.89%
MO041	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	27/03/2020	3.768064	\$601.36	\$2,265.96	0.68%
MO052	OFICIAL CARPINTERO DE O. NEGRA	JOR	27/03/2020	1.600000	\$601.36	\$962.18	0.29%
MO051	OFICIAL FIERRERO	JOR	27/03/2020	1.200000	\$601.36	\$721.63	0.22%
MO061	OFICIAL HERRERO	JOR	27/03/2020	21.066667	\$601.36	\$12,668.65	3.83%
MO053	OFICIAL PINTOR	JOR	04/10/2021	5.516619	\$700.00	\$3,861.63	1.17%
MO091	OFICIAL SOLDADOR	JOR	27/03/2020	30.265662	\$765.68	\$23,173.81	7.00%
MO067	OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR	JOR	27/03/2020	0.254000	\$519.93	\$132.06	0.04%
MO011	PEON	JOR	27/03/2020	13.019016	\$357.02	\$4,648.05	1.40%
337-COM-1102	PINTURA DE ESMALTE 100 (CUBETA DE 19 LTS)	LT	04/10/2021	21.203600	\$197.00	\$4,177.11	1.26%
EQPLAN	PLANTA DE SOLDAR MILLER	HOR	07/03/2019	42.407200	\$14.68	\$622.54	0.19%
305-M3A-0301	POLIN DE PINO DE 3a, DE 3 1/2x3 1/2x8'	PZA	01/05/2016	4.320000	\$99.50	\$429.84	0.13%

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS: ING. RODRIGO PONCE



H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA

Ciente: DOMO EN PARQUE PUBLICO COL. LA 27

Concurso No: LICITACIÓN

Fecha: 20/04/2021

Duración: 13 días naturales

Obra: "CONSTRUCCION DE DOMO EN EL PARQUE DE LA COLONIA 27EN LA CABECERA DE SAYULA, JALISCO.

**DOCUMENTO
ART. 45 A.II RLOPySRM**

Lugar:

Inicio obra: 26/04/2021

Fin obra: 08/05/2021

Ciudad: SAYULA, JALISCO

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Fecha	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
337-COM-1202	PRIMARIO ANTICORROSIVO (CUBETA DE 19 LTS)	LT	01/05/2016	21.203600	\$79.00	\$1,675.08	0.51%
EQREV	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HP	HOR	27/03/2020	2.416000	\$99.64	\$240.73	0.07%
MO094	SOBRESTANTE	JOR	27/03/2020	3.026566	\$765.68	\$2,317.38	0.70%
313-SOL-0101	SOLDADURA ELECTRODO 7018 DE 5/32 (4 MM) DE DIAMETRO	KG	01/05/2016	63.610800	\$40.00	\$2,544.43	0.77%
337-SVT-0302	THINNER (LATA 19 LTS)	LT	04/10/2021	31.805400	\$34.00	\$1,081.38	0.33%
303-ARF-0201	VARILLA R-42 DEL No. 3, (3/8 Ø), KG, 0.557 KG/M	KG	04/10/2021	115.735384	\$26.00	\$3,009.12	0.91%
303-ARF-0301	VARILLA R-42 DEL No. 4, (1/2 Ø), KG, 0.996 KG/M	KG	04/10/2021	254.240000	\$26.00	\$6,610.24	2.00%
CFVIB	VIBRADOR PARA CONCRETO	HRS	02/05/2016	2.032000	\$10.84	\$22.03	0.01%

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS. ING. RODRIGO PONCE



H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA

Cliente: DOMO EN PARQUE PUBLICO COL. LA 27

Concurso No: LICITACIÓN

Fecha: 20/04/2021

Obra: "CONSTRUCCION DE DOMO EN EL PARQUE DE LA COLONIA 27EN LA CABECERA DE SAYULA, JALISCO.



DOCUMENTO
ART. 45 A.X
RLOPYSRM

Lugar:
Ciudad: SAYULA, JALISCO

Duración: 13 dias naturales
Inicio obra: 26/04/2021
Fin obra: 08/05/2021

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Sem 1	Sem 2	Total
PRELIMINARES					
	TRAZO Y NIVELACIÓN MANUAL PARA ESTABLECER M2		100.0000000%		100.0000000%
	EJES, BANCO DE NIVEL Y REFERENCIAS, INCLUYE:		316.000000		316.000000
	MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		\$2,426.88		\$2,426.88
	DEMOLICIÓN DE FIRME DE CONCRETO DE 8 CM., DE M2		100.0000000%		100.0000000%
	ESPESOR A MANO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y		8.000000		8.000000
	HERRAMIENTA.		\$244.00		\$244.00
CIMENTACION					
	ZAPATA AISLADA DE 1.0X1.0X0.2 M. PERALTE PZA		100.0000000%		100.0000000%
	PROMEDIO, DE CONCRETO HECHO EN OBRA F.C=250		8.000000		8.000000
	KG/CM2, ARMADA CON VARILLA DEL NO. 4 A CADA 0.17		\$34,141.28		\$34,141.28
	M. EN AMBOS SENTIDOS Y DADO DE				
	0.4X0.4X1.00 M. DE ALTURA, ARMADO CON 6 VARS.# 5, Y				
	ESTRIBOS # 3 @ 0.1 M. INCLUYE: EXCAVACIÓN A MANO				
	EN TERRENO COMPACTO, SUMINISTRO DE				
	MATERIALES, ACARREOS, CORTES, TRASLAPES,				
Monto esta hoja:			\$36,812.16		\$36,812.16
Acumulado:			\$36,812.16		\$36,812.16
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS: ING. RODRIGO PONCE					

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
AYUNTAMIENTO DE SAYULA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA

Cliente: DOMO EN PARQUE PUBLICO COL. LA 27



Concurso No: LICITACIÓN

Fecha: 20/04/2021

Obra: "CONSTRUCCION DE DOMO EN EL PARQUE DE LA COLONIA 27EN LA CABECERA DE SAYULA, JALISCO.

DOCUMENTO
ART. 45 A.X
RLOPYSRM

Lugar:

Duración: 13 dias naturales

Ciudad: SAYULA, JALISCO

Inicio obra:

26/04/2021

Fin obra:

08/05/2021

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Sem 1	Sem 2	Total
	DESPERDICIOS, HABILITADO, PLANTILLA, CIMBRADO ACABADO COMÚN, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRADO, RELLENO, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.				
ALBAÑILERIA	REPOSICIÓN DE PISO DE 6 CM ACABADO ESCOBILLADO, M2 DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, NIVELACIÓN, CIMBRADO DE		100.000000% 8.000000 \$2,009.76		100.000000% 8.000000 \$2,009.76
	FRONTERAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.				
ESTRUCTURA	ESTRUCTURA METÁLICA INCLUYE: MATERIALES, KG ACARREOS, CORTES, TRAZO, HABILITADO, SOLDADURA, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO, MONTAJE, MANO DE OBRA,		60.000000% 1,272.216000 \$91,548.67	40.000000% 848,144000 \$61,032.44	100.000000% 2,120.360000 \$152,581.11
	EQUIPO Y HERRAMIENTA, CUBIERTA DE LONA				
Monto esta hoja:			\$93,558.43	\$61,032.44	\$154,590.87
Acumulado:			\$130,370.59	\$61,032.44	\$191,403.03
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS: ING. RODRIGO PONCE					

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA

Cliente: DOMO EN PARQUE PUBLICO COL. LA 27



Concurso No: LICITACIÓN

Fecha: 20/04/2021

Obra: "CONSTRUCCION DE DOMO EN EL PARQUE DE LA COLONIA 27EN LA CABECERA DE SAYULA, JALISCO.

DOCUMENTO
ART. 45 A.X
RLOPYSRM

Lugar:

Ciudad: SAYULA, JALISCO

Duración: 13 dias naturales

Inicio obra: 26/04/2021

Fin obra: 08/05/2021

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Sem 1	Sem 2	Total
	CUBIERTA DE NAVE, SISTEMA DE LONA BLACKOUT DE M2			100.000000%	100.000000%
	21 ONZAS O SIMILAR, INCLUYE: MATERIALES, ANCLAJES, ELEVACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.			316.000000	316.000000
				\$211,163.84	\$211,163.84
	PINTURA				
	PINTURA DE ESMALTE, EN ESTRUCTURA METALICA, KG			100.000000%	100.000000%
	APLICADA CON COMPRESORA, A DOS MANOS, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.			2,120.360000	2,120.360000
				\$16,114.74	\$16,114.74

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS: ING. RODRIGO PONCE	Monto esta hoja: Acumulado:	\$130,370.59	\$227,278.58 \$288,311.02	\$227,278.58 \$418,681.61
------------------------------------------------	--------------------------------	--------------	------------------------------	------------------------------

SAYULA
AYUNTAMIENTO 2021-2024
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA

Cliente: DOMO EN PARQUE PUBLICO COL. LA 27



Concurso No: LICITACIÓN

Fecha: 20/04/2021

Obra: "CONSTRUCCION DE DOMO EN EL PARQUE DE LA COLONIA 27EN LA CABECERA DE SAYULA, JALISCO.

DOCUMENTO
ART. 45 A.X
RLOPySRM

Lugar:

Ciudad: SAYULA, JALISCO

Duración:

13 dias naturales

Inicio obra:

26/04/2021

Fin obra:

08/05/2021

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Sem 1	Sem 2	Total
--------	-------------	--------	-------	-------	-------

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO:

\$130,370.59

\$288,311.02

ACUMULADO:

\$130,370.59

\$418,681.61

PORCENTAJE PERIODO:

31.14%

68.86%

PORCENTAJE ACUMULADO:

31.14%

100.00%

