



FOMENTO INMOBILIARIO CONSTRUCTOR Y ASESOR S. A FINCASA SA DE C.V.

TECOMAN, COL., A 26 DE OCTUBRE DE 2020

**H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TECOMAN, COL.
ARQ. MARIA DE LOS ANGELES CRUZ TORRES
ENCARGADA DE LA DIRECCION GENERAL
DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
PRESENTE.**

INVITACION Oficio. No. DOP/981/2020.

OBRA "Construcción de Jardín en la localidad de la
Salada."

DOCUMENTO E-10.- Catálogo de conceptos, conteniendo descripción, unidades de medición, cantidades de trabajo, precios unitarios con número y letra e importes por partida, subpartida, concepto y del total de la propuesta.

**JORGE ARNOLDO REYES AUBERT
DIRECTOR GENERAL**

FOMENTO INMOBILIARIO

CONSTRUCTOR Y ASESOR S.A. (FINCASA) S.A. DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO DE TECOMAN



Concurso No. DOP/981/2020

Obra: Construcción de jardín en localidad de La Salada.

Fecha: 26/10/2020
Duración: 30 días naturales

Inicio Obra: 28/10/2020
Fin Obra: 26/11/2020

DOCUMENTO
E-10

Lugar: LOCALIDAD LA SALADA, TECOMAN, Colima

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
A	Construcción de jardín en localidad de La Salada.					
A1	PRELIMINARES					
301-PRE-01-001	Limpieza, Trazo y nivelación del area a rehabilitar, incluye: materiales, equipo, personal técnico, y herramienta.	M2	334.5000	\$11.41 (* ONCE PESOS 41/100 M.N. *)		\$3,816.65
302-CIM-01-001	Excavación en caja por medios mecanicos en material común para tendido de empedrado, incluye: corte,apile de material para su posterior retiro, mano de obra, equipo y herramienta.	M3	27.0000	\$52.37 (* CINCUENTA Y DOS PESOS 37/100 M.N. *)		\$1,413.99
302-CIM-01-512	Relleno con material de banco compactado con ballarina al 90% proctor, adicionando agua, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	M3	11.3400	\$549.57 (* QUINIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 57/100 M.N. *)		\$6,232.12
328-TER-01-004	Carga a maquina de material producto del desmonte y desentraicé, volumen medido suelto, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	M3	27.0000	\$14.51 (* CATORCE PESOS 51/100 M.N. *)		\$391.77
304-ALB-06-0172	Afine de terreno para recibir firme de concreto. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	215.5600	\$18.68 (* DIECIOCHO PESOS 68/100 M.N. *)		\$4,026.66
326-LIM-01-100	Limpieza de modulo de lavaderos y muro de piedra en area de lavaderos, incluye: raspado de la superficie para extracción de color, mano de obra y todo lo necesario.	LOTE	1.0000	\$7,527.06 (* SIETE MIL QUINIENTOS VEINTISIETE PESOS 06/100 M.N. *)		\$7,527.06
301-PRE-02-003	Tala de árbol de 11 a 20 cm de diámetro, incluye: troceo, mano de obra y herramienta.	PZA	2.0000	\$421.36 (* CUATROCIENTOS VEINTIUN PESOS 36/100 M.N. *)		\$842.72

DIRECTOR GENERAL: ~~JORGE ARNOLDO REYES AUBERT~~

Acumulado anterior:
Monto esta hoja:
Acumulado:

\$24,250.97
\$24,250.97

FOMENTO INMOBILIARIO

CONSTRUCTOR Y ASESOR S.A. (FINCASA) S.A. DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO DE TECOMAN



Concurso No. DOP/981/2020

Fecha: 26/10/2020
Duración: 30 días naturales

Obra: Construcción de jardín en localidad de La Salada.

Inicio Obra: 28/10/2020
Fin Obra: 26/11/2020
DOCUMENTO
E-10

Lugar: LOCALIDAD LA SALADA, TECOMAN, Colima

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
A1	TOTAL PRELIMINARES					\$24,250.97
A2	JARDIN					
331-PAV-03-013	Guarnición de 20x15x40 cm de concreto de F'c=200 Kg/cm2 T.M.A. 1 1/2", incluye: cimbrado con cimbra metálica, traspaleo y extendido del concreto, vibrado, acabado aparente, juntas con volteador, curado y descimbrado. Incluye el suministro del concreto.	M	49.5000	\$280.90 (* DOSCIENTOS OCHENTA PESOS 90/100 M.N. *)		\$13,904.55
304-ALB-06-014	Firme de 8 cm de espesor de concreto de F'c=150 Kg/cm2, T.M.A. 3/4" acabado escobillado, incluye: cimbrado con monten, coledo, juntas con volteador a cada 1.50 m. curado, descimbrado, materiales, mano de obra, equipo y herramienta	M2	156.5600	\$268.96 (* DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 96/100 M.N. *)		\$42,108.38
314-IHS-05-005	Suministro e instalación de tubería DE PVC DE 6" para desalajo de aguas pluviales, incluye: excavaciones, relleneos, materiales, mano de obra y equipo.	M	24.0000	\$343.09 (* TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 09/100 M.N. *)		\$8,234.16
304-ALB-06-130	Suministro y colocación de banca de concreto prefabricado mod. TIKAL marca JUMBO o similar en calidad y precio, de medidas 135x40x45 cm, incluye: anclaje en piso, material mano de obra y todo lo necesario.	PZA	8.0000	\$5,285.89 (* CINCO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 89/100 M.N. *)		\$42,287.12
327-JAR-01-018	Suministro y colocación pasto sintético, compuesto de mechones rectos de 1/8" de fibra 100% polipropileno.	M2	59.0000	\$472.61 (* CUATROCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 61/100 M.N. *)		\$27,883.99

Acumulado anterior:	\$24,250.97
Monto esta hoja:	\$134,418.20
Acumulado:	\$158,669.17

DIRECTOR GENERAL **JORGE ARNOLDO REYES AUBERT**

FOMENTO INMOBILIARIO

CONSTRUCTOR Y ASESOR S.A. (FINCASA) S.A. DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO DE TECOMAN

Concurso No. DOP/981/2020

Obra: Construcción de jardín en localidad de La Salada.

Lugar: LOCALIDAD LA SALADA, TECOMAN, Colima



Fecha: 26/10/2020
Duración: 30 días naturales

Inicio Obra: 28/10/2020
Fin Obra: 26/11/2020
DOCUMENTO
E-10

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
304-ALB-10-042	prefilibrado, resistente a los rayos UV, 2200 decitex, tejidos sobre base de polipropileno drenante, con termofijado y sellado con caucho SBR, 7 mm de altura de pelo, 9 mm de altura total de moqueta, 1402 g/m ² y 88200 meches/m ² , incluye: mano de obra, herramienta y todo lo necesario.	M	13.8800	\$408.39	(* CUATROCIENTOS OCHO PESOS 39/100 M.N. *)	\$5,668.45
304-ALB-07-035	Escalones de 0.28x0.17 cm forjados de concreto Fc=150 kg/cm ² , incluye: trazo, suministro de materiales, acarreos, cimbrado, colado, descimbrado, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	4.0000	\$851.59	(* OCHOCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 59/100 M.N. *)	\$3,406.36
315-JEL-03-065	Suministro y colocación de registro para alumbrado de 0.35x 0.35x 0.40 m con tapa de concreto, marco y contramarco, incluye: fletes y acarreos hasta el lugar de su utilización, excavación y relleno, plantilla de grava seleccionada de 5.00 cm.	M	45.0000	\$39.19	(* TREINTA Y NUEVE PESOS 19/100 M.N. *)	\$1,763.55
326-LIM-01-002	Suministro y colocación de ducto pad rd 17 de 1 1/2" de diámetro, incluye: excavación, relleno compactado, fletes, acarreos locales, corte, ajustes, limpieza y retiro de sobrantes fuera de la obra.	M2	334.5000	\$8.09	(* OCHO PESOS 09/100 M.N. *)	\$2,706.11
A2	Limpeza final de la obra, incluye: barrido manual, recolección de basura y todo lo necesario.					
TOTAL JARDIN						\$147,962.67
DIRECTOR GENERAL: JORGE ARNOLDO REYES AUBERT						
Acumulado anterior:						\$158,669.17
Monto esta hoja:						\$13,544.47
Acumulado:						\$172,213.64

FOMENTO INMOBILIARIO
CONSTRUCTOR Y ASESOR S.A. (FINCASA) S.A. DE C.V.
 Cliente: H. AYUNTAMIENTO DE TECOMAN



Concurso No. DOP/981/2020

Obra: Construcción de jardín en localidad de La Salada.

Fecha: 26/10/2020
 Duración: 30 días naturales

Inicio Obra: 28/10/2020

Fin Obra: 26/11/2020

DOCUMENTO
 E-10

Lugar: LOCALIDAD LA SALADA, TECOMAN, Colima

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	
A	TOTAL Construcción de jardín en localidad de La Salada.						\$172,213.64

[Handwritten signature]

DIRECTOR GENERAL: JORGE ARNOLDO REYES AUBERT	
Acumulado anterior:	\$172,213.64
Monto esta hoja:	
Acumulado:	\$172,213.64

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA:

IVA 16.00%

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO:

(* CIENTO NOVENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 82/100 M.N. *)

\$172,213.64

\$27,554.18

\$199,767.82