

RALAD, S.A. DE C.V.



Cliente: H. AYUNTAMIENTO DE VILLA DE ÁLVAREZ

Concurso No. FAISM-002-LPE-C-24

Obra: FAISM-24-04.- Construcción de Red de alcantarillado para agua pluvial en la calle Dr. Miguel Galindo tramo Av. Pablo Silva García a Av. Providencia, Colonias Villa de Oro y Villas Providencia, Villa de Álvarez, Col.

Fecha: 24/04/2024
Duración: 91 días naturales

Inicio Obra: 02/05/2024
Fin Obra: 31/07/2024

DOCUMENTO
ART 45 A.IX RLOPySRM

Lugar: , Villa de Álvarez, Colima

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
	CONSTRUCCION DE COLECTOR PLUVIAL EN LA CALLE DR. MIGUEL GALINDO, COLONIA DEL VALLE, VILLA DE ÁLVAREZ, COLIMA.				
	PRELIMINARES				
001	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO EN AREA DE CONSTRUCCION, INCLUYE: MOJONERAS, LOCALIZACION, ENTREEJES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO TOPOGRAFICO NECESARIO. P.U.O.T.	M2	560.0000	\$17.64	\$9,878.40
002	CORTE CON CORTADORA DE DISCO DE DIAMANTE EN CONCRETO HIDRAULICO Y/O ASFALTICO CON UNA PROFUNDIDAS DE 3 A 5 CM., INCLUYE: EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M	319.5800	\$145.66	\$46,550.02
003	DEMOLICION DE PAVIMENTO DE ASFALTICO SOBRE EMPEDRADO DE 10 A 15 CMS DE ESPESOR PROMEDIO POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE: ACOPIO DEL MATERIAL PARA SU POSTERIOR RETIRO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	256.0000	\$70.82	\$18,129.92
004	DEMOLICION DE EMPEDRADO EN TIERRA DE 12 A 18 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: ACOPIO DEL MATERIAL (PIEDRA DE EMPEDRADO), HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	301.9600	\$44.92	\$13,564.04
005	DEMOLICION DE CONCRETO HIDRAULICO REFORZADO DE HASTA 25 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: ACOPIO DE MATERIAL, HERRAMIENTAS, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2		\$275.81	
	TOTAL PRELIMINARES				\$88,122.39
	EXCAVACIONES				
006	EXCAVACIÓN CON MAQUINARÍA DE CEPAS EN MATERIAL TIPO "B" EN SECO DE 0.00 A 6.00 M, INCLUYE: MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y EQUIPO.	M3	1,687.6900	\$131.31	\$221,610.57
007	AFINE MANUAL DE FONDO DE LAS CEPAS EXCAVADAS CON MAQUINARIA EN MATERIAL "B" SECO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	560.8100	\$34.67	\$19,443.28
008	CARGA A MAQUINA DE MATERIAL PRODUCTO DEL CORTE, VOLUMEN MEDIDO SUELTO, INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	1,294.7900	\$48.09	\$62,266.45
009	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DEL CORTE EN CAMIÓN DE VOLTEO AL 100% DEL VOLUMEN MEDIDO	M3	1,294.7900	\$46.90	\$60,725.65

RALAD, S.A. DE C.V.



Cliente: H. AYUNTAMIENTO DE VILLA DE ÁLVAREZ

Concurso No. FAISM-002-LPE-C-24

Obra: FAISM-24-04.- Construcción de Red de alcantarillado para agua pluvial en la calle Dr. Miguel Galindo tramo Av. Pablo Silva García a Av. Providencia, Colonias Villa de Oro y Villas Providencia, Villa de Álvarez, Col.

Fecha: 24/04/2024

Duración: 91 días naturales

Inicio Obra: 02/05/2024

Fin Obra: 31/07/2024

DOCUMENTO

ART 45 A.IX RLOPySRM

Lugar: , Villa de Álvarez, Colima

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
	CAMION DE VOLTEO AL TER KM., VOLUMEN MEDIDO SUELTO, INCLUYE: TIEMPO DE ESPERA DE LA CARGA MECÁNICA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.				
010	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DEL CORTE EN CAMIÓN DE VOLTEO A KMS SUBSECUENTES, VOLUMEN MEDIDO SUELTO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3/KM	10,358.3200	\$26.13	\$270,662.90
	TOTAL EXCAVACIONES				\$634,708.86
	COLECTOR				
011	PLANTILLA CON MATERIAL DE BANCO (SELLO), SIN BOLEOS, PARA RECIBIR TUBERÍA. INCL. MANO DE OBRA, MATERIAL, EQUIPO Y ACARREOS. P.U.O.T.	M3	108.1900	\$536.15	\$58,006.07
012	TUBERÍA CORRUGADA PARA ALCANTARILLADO DE POLIETILENO P.E.A.D. DE 36" (91 CM) DE DIÁMETRO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	280.0000	\$2,179.52	\$610,265.60
013	INSTALACION DE TUBERIA CORRUGADA PARA ALCANTARILLADO DE POLIETILENO P.E.A.D. DE 36" (91 CM) DE DIAMETRO A UNA PROFUNDIDAD PROMEDIO DE 3.30 MTS Y ACARREOS INTERNOS CON MAQUINARIA A UNA DISTANCIA DE 50 MTS, INCLUYE: ACARREOS, INSTALACION, MAQUINARIA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	271.9800	\$461.37	\$125,483.41
	TOTAL COLECTOR				\$793,755.08
	ACOSTILLADO Y RELLENOS				
014	ACOSTILLADO CON MATERIAL DE BANCO (SELLO), INCLUYE: SELECCION DEL MATERIAL, TRASPALO AL FONDO DE LA CEPA, INCORPORACION DE AGUA Y SU HOMOGENIZACION, INCL. SUMINISTRO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. P.U.O.T.	M3	489.5700	\$536.15	\$262,482.96
015	RELLENO DE CEPAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, ADICIONANDO AGUA COMPACTADO CON EQUIPO EN CAPAS DE 20 CM, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL RECUPERADO, ACARREOS INTERNOS DEL CENTRO DE ACOPIO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	817.8100	\$172.38	\$140,974.09
	TOTAL ACOSTILLADO Y RELLENOS				\$403,457.04
	REPOSICION DE SUPERFICIE DE RODAMIENTO				
016	FORMACIÓN, COLOCACIÓN Y COMPACTACIÓN DE BASE HIDRÁULICA CON MATERIAL DE BANCO DE 20 CM DE ESPESOR. TENDIDO Y FORMADO CON	M2	255.4400	\$327.49	\$83,654.05

RALAD, S.A. DE C.V.



Cliente: H. AYUNTAMIENTO DE VILLA DE ÁLVAREZ

Concurso No. FAISM-002-LPE-C-24

Obra: FAISM-24-04.- Construcción de Red de alcantarillado para agua pluvial en la calle Dr. Miguel Galindo tramo Av. Pablo Silva García a Av. Providencia, Colonias Villa de Oro y Villas Providencia, Villa de Álvarez, Col.

Fecha: 24/04/2024
Duración: 91 días naturales

Inicio Obra: 02/05/2024
Fin Obra: 31/07/2024

Lugar: , Villa de Álvarez, Colima

DOCUMENTO
ART 45 A.IX RLOPySRM

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
	MOTOCONFORMADORA, COMPACTADO CON RODILLO LISO INCORPORANDO HUMEDAD CON PIPA, COMPACTACIÓN EN CAPAS NO MAYORES A 20 CMS. DE ESPESOR.				
017	CONSTRUCCION DE EMPEDRADO A BASE PIEDRA BOLA DE MINA, ASENTADA EN CAMA DE TIERRA LIMPIA DE MINA Y JUNTEADA CON TIERRA DE MINA, INCLUYE: MATERIALES Y MANO DE OBRA, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA (INCLUYE COMPACTACION DE EMPEDRADO CON RODILLO LISO).	M2	301.9600	\$236.18	\$71,316.91
018	RIEGO DE IMPREGNACIÓN CON EMULSIÓN ASFALTICA DE ROMPIMIENTO RAPIDO (ECR-65-90) EN OBRA INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	398.1956	\$49.89	\$19,865.98
019	CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO DE 7 CM DE ESPESOR (COMPACTOS), ELABORADO EN PLANTA A BASE DE MATERIAL PÉTREO DE 3/4" A FINOS Y CEMENTO ASFÁLTICO EKBE64-22, TENDIDO CON PAVIMENTADORA (FINISHER) Y COMPACTADO CON RODILLO LISO Y COMPACTADOR DE NEUMÁTICOS. INCLUYE: MANO DE OBRA Y MAQUINARIA.	M2	293.5600	\$520.81	\$152,889.00
020	CONSTRUCCION DE LOSA DE 20 CMS DE ESPESOR CON CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250 KG/CM2 REFORZADO DE CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10. INCLUYE: AFINE, CIMBRADO, VIBRADO, CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2		\$1,688.98	
	TOTAL REPOSICION DE SUPERFICIE DE RODAMIENTO				\$327,725.94
	BOCA TORMENTA (CAJAS COLECTORAS)				
021	TRAZO Y NIVELACIÓN MANUAL PARA ESTABLECER EJES, BANCO DE NIVEL Y REFERENCIAS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	66.7600	\$17.64	\$1,177.65
022	DEMOLICION DE PAVIMENTO DE ASFALTICO SOBRE EMPEDRADO DE 10 A 15 CMS DE ESPESOR PROMEDIO POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE: ACOPIO DEL MATERIAL PARA SU POSTERIOR RETIRO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	66.7600	\$70.82	\$4,727.94
023	EXCAVACIÓN CON MAQUINARIA DE CEPAS EN MATERIAL TIPO BLENDO DE 200 A 300 MM INCLUYE:	M3	90.5400	\$131.31	\$11,888.81

RALAD, S.A. DE C.V.



Cliente: H. AYUNTAMIENTO DE VILLA DE ÁLVAREZ

Concurso No. FAISM-002-LPE-C-24

Obra: FAISM-24-04.- Construcción de Red de alcantarillado para agua pluvial en la calle Dr. Miguel Galindo tramo Av. Pablo Silva García a Av. Providencia, Colonias Villa de Oro y Villas Providencia, Villa de Álvarez, Col.

Fecha: 24/04/2024
Duración: 91 días naturales

Inicio Obra: 02/05/2024
Fin Obra: 31/07/2024

Lugar: , Villa de Álvarez, Colima

DOCUMENTO
ART 45 A.IX RLOPySRM

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
	MATERIAL TIPO B EN SECO DE 0.00 A 0.00 M, INCLUYE: MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y EQUIPO.				
024	AFINE, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN DEL FONDO DE LA EXCAVACIÓN CON PISÓN DE MANO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	66.7600	\$34.67	\$2,314.57
025	PLANTILLA DE 5 CM, DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=100 KG/CM2, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, NIVELACIÓN, MAESTREADO, COLADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2		\$236.31	
026	CIMBRA COMUN EN CIMENTACION Y/O ESTRUCTURA CON MADERA DE PINO DE 2DA. INCLUYE: HABILITADO, CIMBRADO, DESCIMBRA, CLAVOS, GOTEROS, CHAFLANES, PERNOS, SEPARADORES, ACARREOS, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA. P.U.O.T.	M2	96.4500	\$248.76	\$23,992.90
027	CONCRETO CICLÓPEO EN MUROS Y/O PLANTILLA EN ESTRUCTURA DE BOCATORMENTA (CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250 KG/CM2 + PIEDRA. PROPORCIÓN 50-50), INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	51.1000	\$3,342.50	\$170,801.75
028	DALA DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C 250 KG/CM2 EDAD: 1 DIA EN SECCIÓN 30x30 CMS Y RESAQUE DE 10x10 PARA RECIBIR REJILLA DE ACERO, ARMADA CON 7 VARILLAS DEL NO. 3 Y ESTRIBOS DEL NO. 3 @ 10 CM INCLUYE: MATERIALES, CIMBRA, ARMADO, COLADO, CURADO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M	63.9400	\$1,353.38	\$86,535.12
029	FABRICACION DE REJILLA METALICA SOLERA DE 4" x 1/4", 4" x 3/8" Y 3" x 3/8 SUJETANDOSE A LO ESTABLECIDO EN LAS NORMAS Y ESPECIFICACIONES VIGENTES DEL CODIGO "AWS" Y "AISC" A CUALQUIER ALTURA, VER DETALLE EN PLANO, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, CORTES, AJUSTES, SOLDADURA, REBABEO, PINTURA ANTICORROSIVA MINIO, LIMPIEZA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	51.1200	\$15,234.59	\$778,792.24
030	COLOCACION DE REJILLA METALICA SOLERA DE 4" x 1/4", 4" x 3/8" Y 3" x 3/8 SUJETANDOSE A LO ESTABLECIDO EN LAS NORMAS Y ESPECIFICACIONES VIGENTES DEL CODIGO "AWS" Y "AISC" A CUALQUIER ALTURA, VER DETALLE EN PLANO, INCLUYE: MONTAJE, BLOMEADO NIVELADO, ANDAMIOS, LIMPIEZA, MANO DE	KG	51.1200	\$1,862.74	\$95,223.27

RALAD, S.A. DE C.V.



Cliente: H. AYUNTAMIENTO DE VILLA DE ÁLVAREZ

Concurso No. FAISM-002-LPE-C-24

Obra: FAISM-24-04.- Construcción de Red de alcantarillado para agua pluvial en la calle Dr. Miguel Galindo tramo Av. Pablo Silva García a Av. Providencia, Colonias Villa de Oro y Villas Providencia, Villa de Álvarez, Col.

Fecha: 24/04/2024
Duración: 91 días naturales

Inicio Obra: 02/05/2024
Fin Obra: 31/07/2024

Lugar: , Villa de Álvarez, Colima

DOCUMENTO
ART 45 A.IX RLOPySRM

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
	COMERADO, NIVELADO, RENDIMIENTOS, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, FLETES Y ACARREOS LOCALES.				
	TOTAL BOCA TORMENTA (CAJAS COLECTORAS)				\$1,175,454.25
	CAJAS ADOSADAS A POZOS DE VISITA				
031	EXCAVACIÓN CON MAQUINARÍA DE CEPAS EN MATERIAL TIPO "B" EN SECO DE 0.00 A 6.00 M, INCLUYE: MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y EQUIPO.	M3		\$131.31	
032	AFINE MANUAL DE FONDO DE LAS CEPAS EXCAVADAS CON MAQUINARIA EN MATERIAL "B" SECO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2		\$34.67	
033	PLANTILLA DE 5 CM, DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'c=100 KG/CM2, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, NIVELACIÓN, MAESTREADO, COLADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2		\$236.31	
034	LOSA INFERIOR DE CONCRETO ARMADO CON VARILLA DEL NO.4 @ 20 CMS EN AMBOS SENTIDOS Y CON DOBLE PARRILLA (30 CMS DE ESPESOR CONCRETO PREMEZCLADO F'c= 300 KG/CM2) CON ACABADO APARANTE EN UNA CARA. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2		\$2,870.26	
035	MURO DE CONCRETO ARMADO CON VARILLA DEL NO.4 @ 20 CMS EN AMBOS SENTIDOS Y CON DOBLE PARRILLA (30 CMS DE ESPESOR CONCRETO PREMEZCLADO F'c= 300 KG/CM2) CON ACABADO COMUN. INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2		\$3,450.08	
036	LOSA SUPERIOR DE CONCRETO ARMADO CON VARILLA DEL NO.4 @ 20 CMS EN AMBOS SENTIDOS Y CON DOBLE PARRILLA (30 CMS DE ESPESOR CONCRETO PREMEZCLADO F'c= 300 KG/CM2) CON ACABADO APARANTE EN UNA CARA. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	10.2100	\$3,382.93	\$34,539.72
037	RELLENO DE CEPAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, ADICIONANDO AGUA COMPACTADO CON EQUIPO EN CAPAS DE 20 CM. INCLUYE:	M3		\$172.38	

RALAD, S.A. DE C.V.



Cliente: H. AYUNTAMIENTO DE VILLA DE ÁLVAREZ

Concurso No. FAISM-002-LPE-C-24

Fecha: 24/04/2024

Obra: FAISM-24-04.- Construcción de Red de alcantarillado para agua pluvial en la calle Dr. Miguel Galindo tramo Av. Pablo Silva García a Av. Providencia, Colonias Villa de Oro y Villas Providencia, Villa de Álvarez, Col.

Duración: 91 días naturales

Inicio Obra: 02/05/2024

Fin Obra: 31/07/2024

Lugar: , Villa de Álvarez, Colima

DOCUMENTO

ART 45 A.IX RLOPySRM

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
	SUMINISTRO DE MATERIAL RECUPERADO, ACARREOS INTERNOS DEL CENTRO DE ACOPIO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.				
038	POZO DE VISITA "COMÚN" HASTA 1.20 M DE PROFUNDIDAD INTERIOR, DE 0.60 M DE DIÁMETRO, MURO DE TABIQUE DE 0.28 M EN FORMA DE CONO, APLANADO PULIDO DE CEMENTO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 Y ESCALONES DE VARILLA CORRUGADA DE 3/4" INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS Y DESPERDICIOS INCLUYE BROCAL, Y TAPA DE CONCRETO DE 60 CM DE DIÁMETRO.	PZA	1.0000	\$9,185.94	\$9,185.94
	TOTAL CAJAS ADOSADAS A POZOS DE VISITA				\$43,725.66
	POZOS DE VISITA ESPECIALES				
039	POZO DE VISITA "TIPO ESPECIAL", CON INTERIOR MINIMO DE 1.50 CM DE DIÁMETRO, HASTA 4.50 M DE PROFUNDIDAD, MURO DE TABIQUE DE 0.28 M EN FORMA DE CONO, APLANADO PULIDO DE CEMENTO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 Y ESCALONES DE VARILLA CORRUGADA DE 3/4" INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS Y DESPERDICIOS INCLUYE BROCAL, Y TAPA DE CONCRETO DE 60 CM DE DIÁMETRO.	PZA	2.0000	\$40,905.45	\$81,810.90
040	REPARACION DE TOMAS DOMICILIARIAS DAÑADAS POR LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS, INCLUYE: EXCAVACION, REPARACION Y/O REPOSICION DE LOS MATERIALES, MANGUERA PAD DE 1/2", CONEXIONES Y PIEZAS ESPECIALES NECESARIAS, RELLENOS, LIMPIEZA, COMPACTADO Y RETIRO DE SOBANTES. P.U.O.T.	PZA	42.0000	\$832.12	\$34,949.04
041	REPARACION DE DESCARGAS DE DRENAJE DOMICILIARIAS DAÑADAS POR LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS. INCLUYE: ECAVACION, REPARACION Y/O REPOSICION DE LOS MATERIALES, RELLENOS, COMPACTADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES. P.U.O.T.	PZA	37.0000	\$2,515.97	\$93,090.89
042	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA DURANTE Y AL FINAL DE LA OBRA POR MEDIOS MECANICOS Y/O MANUALES. INCLUYE: ESCARIFICAR AREA POR MEDIOS MANUALES, PICO, BARRA Y/O PALA, CAMION PIPA PARA RIEGO DE AGUA Y BARREDORA MECANICA.	M2		\$22.71	
	TOTAL POZOS DE VISITA ESPECIALES				\$209,850.83
	TOTAL CONSTRUCCIÓN DE COLECTOR PLUVIAL EN LA CALLE DR. MIGUEL GALINDO, COLONIA DEL VALLE, VILLA DE ÁLVAREZ. COLIMA.				\$3,676,800.04

RALAD, S.A. DE C.V.



Ciente: H. AYUNTAMIENTO DE VILLA DE ÁLVAREZ

Concurso No. FAISM-002-LPE-C-24

Obra: FAISM-24-04.- Construcción de Red de alcantarillado para agua pluvial en la calle Dr. Miguel Galindo tramo Av. Pablo Silva García a Av. Providencia, Colonias Villa de Oro y Villas Providencia, Villa de Álvarez, Col.

Fecha: 24/04/2024

Duración: 91 días naturales

Inicio Obra: 02/05/2024

Fin Obra: 31/07/2024

DOCUMENTO

ART 45 A.IX RLOPySRM

Lugar: , Villa de Álvarez, Colima

PRESUPUESTO DE OBRA

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

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA: \$3,676,800.04

IVA 16.00% \$588,288.01

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO: \$4,265,088.05

(* CUATRO MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL OCHENTA Y OCHO PESOS 05/100 M.N. *)