CUAUTLANCINGO
GOBIERNO INCLUYENTE
AYUNTAMIENTO 2018 - 2021

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN

DE OBRAS POR CONTRATO

En la localidad de **San Juan Cuautlancingo,** Municipio de **Cuautlancingo** en el Estado de Puebla, siendo las **15:45** horas del día **31 de marzo de 2021**, se levanta el acta de entrega recepción de los trabajos correspondientes a:

<table>
<tr><td colspan="2">Nombre de la obra:
REHABILITACIÓN DE LA LINEA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CALLE MARGARITAS ENTRE CALLE 5 DE MAYO Y CALLE 16 DE SEPTIEMBRE, EN LA LOCALIDAD DE SAN JUAN CUAUTLANCINGO.</td></tr>
<tr><td>No. de obra:
FISCA-21-02</td><td>Contrato No.
MCP-DOP/FISCA-21-02</td></tr>
<tr><td>Oficio de asignación:
T.C./002/2021</td><td>Contratista:
J.R. INGENIERÍA INTEGRAL APLICADA, S.A. DE C.V.</td></tr>
<tr><td>Monto asignado:
$ 1,419,330.03</td><td>Monto del contrato:
$ 1,414,281.07
Monto ejecutado:
$ 1,773,992.03</td></tr>
<tr><td>Convenio Modificatorio:
FISCA-21-02-A</td><td>Monto de Convenio Modificatorio:
$ 1,773,992.03</td></tr>
<tr><td>RECURSO:
Fiscales: $ 1,773,992.03 Ejercicio: 2021</td><td>Fecha de inicio en contrato:
15 de enero de 2021
Fecha de término en contrato:
30 de marzo de 2021</td></tr>
<tr><td>Avance:
Físico: 100% Financiero: 100%</td><td>Fecha de inicio en convenio modificatorio:
15 de enero de 2021
Fecha de término en convenio modificatorio:
30 de marzo de 2021</td></tr>
<tr><td colspan="2">Nombre de la afianzadora:
Fianza de vicios ocultos:</td></tr>
<tr><td>Por el Municipio:

Ing. Vicente de Paul Cuaya Tepeyahuitl
Supervisor de la Dirección De Obra Publica</td><td>Por el contratista:

Arq. José Antonio Martínez Prieto
Superintendente de Construcción</td></tr>
</table>

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN

DE OBRAS POR CONTRATO

Descripción de los trabajos contratados:

Clave	Conceptos de Trabajo	Unidad	Cantidad
1	**RED DE ATARJEAS**		
1005 01	LIMPIA Y TRAZO EN EL AREA DE TRABAJO.	M2	401.95
1002 01	DESMONTE, DESENRAICE, DESHIERBE Y LIMPIA DE TERRENO, PARA PROPOSITOS DE CONSTRUCCION EN VEGETACION TIPO: MANGLAR, SELVA O BOSQUE.	HA	0.27
1000 06	RUPTURA Y DEMOLICION A MANO DE MAMPOSTERIA DE PIEDRA	M3	12.25
1040 00	**EXCAVACION A MANO PARA ZANJAS, EN MATERIAL COMUN, CON PRESENCIA DE AGUA**		
1040 02	EXCAVACION A MANO PARA ZANJAS, EN MATERIAL COMUN, CON PRESENCIA DE AGUA, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M.	M3	791.42
9070 00	**ACARREO EN CARRETILLA.....**		
9070 01	ACARREO HORIZONTAL SIN PENDIENTE, DE TIERRA, ARENA, CASCAJO, PRODUCTO DE LA EXCAVACION, ETC. EN CARRETILLA DE 3.5 FT3 A 20.00 M. INCLUYE CARGA Y DESCARGA DEL MATERIAL.	M3	377.93
9070 02	ACARREO HORIZONTAL SIN PENDIENTE, DE TIERRA, ARENA, CASCAJO, PRODUCTO DE LA EXCAVACION, ETC. EN CARRETILLA DE 3.5 FT3 POR CADA ESTACION SUBSECUENTE DE 20.00 M. INCLUYE: DESCARGA DEL MATERIAL.	M3-EST	1,511.72
9010 00	**ACARREO 1er. KM. DE MATERIALES PETREOS, ARENA, GRAVA, MAT. PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO...**		
9010 05	ZONA URBANA TRANSITO NORMAL.	M3	377.93
9040 00	**ACARREO KM. SUBSECUENTES AL 1o., DE MATERIALES PETREOS; ARENA, GRAVA, MATERIAL PRUDUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTEO, EN CAMINO....**		
9040 05	ZONA URBANA TRANSITO NORMAL.	M3*KM	1,473.93
3009 00	**SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTILLAS EN ZANJAS PARA ASENTAR TUBERIA**		
3009 03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTILLA DE GRAVA EN ZANJAS PARA TUBERIA	M3	73.64
3050 00	**SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA CORRUGADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD PARA ALCANTARILLADO DE...**		
3050 07	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO SANITARIO CORRUGADO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD TIPO N-12, INTERIOR LISO, DE 18" DIAM. C/ CAMPANA & EMPAQUE. Norma NMX-E-241	ML	373.15
4030 02	FABRICACION Y COLADO DE CONCRETO , VIBRADO Y CURADO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL F'C=150 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CM AGREGADO MAXIMO 3/4"	M3	1.11
4091 01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10	M2	11.05
4000 02	MAMPOSTERIA DE PIEDRA BRASA CON PARAMENTOS ROSTREADOS, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3	M3	3.90
1140 02	BOMBEO DE ACHIQUE CON BOMBA AUTOCEBANTE DE 3" DE DIAMETRO DE 8 HP, PROPIEDAD DEL CONTRATISTA	HR	180.00
1150 00	ADEME DE MADERA CERRADO PARA RETENER EMPUJE DE TIERRA EN ZANJAS	M2	120.00
1131 00	**RELLENO EN ZANJAS**		

1131 06	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90% PROCTOR CON MATERIAL DE BANCO.	M3	623.86
3060 00	**POZO DE VISITA TIPO COMUN, DIAM. DE 0.60 A 1.20 M SOBRE TUBO DE 0.60 M., HASTA UNA PROFUNDIDAD DE:**		
3060 01	POZO DE VISITA TIPO COMUN Y PROFUNDIDAD DE HASTA 1.00 M.	PZA	1.00
3060 02	POZO DE VISITA TIPO COMUN Y PROFUNDIDAD DE HASTA 1.25 M.	PZA	3.00
3060 04	POZO DE VISITA TIPO COMUN Y PROFUNDIDAD DE HASTA 1.75 M.	PZA	2.00
3060 06	POZO DE VISITA TIPO COMUN Y PROFUNDIDAD DE HASTA 2.25 M.	PZA	1.00
3060 07	POZO DE VISITA TIPO COMUN Y PROFUNDIDAD DE HASTA 2.50 M.	PZA	3.00
3110 00	**SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BROCALES Y TAPAS PARA POZOS DE VISITA…**		
3110 01	DE CONCRETO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN.	PZA	10.00
3150 01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESCALON DE VARILLA DEL NO 6" DE DIAMETRO, CON UNA SECCION DE 0.40 x 0.20 X 0.15 M.=1.10 M.	M	25.30
	TOTAL DE RED DE ATARJEAS		
2	**DESCARGAS DOMICILIARIAS**		
1005 01	LIMPIA Y TRAZO EN EL AREA DE TRABAJO.	M2	180.00
1040 00	**EXCAVACION A MANO PARA ZANJAS, EN MATERIAL COMUN, CON PRESENCIA DE AGUA**		
1040 02	EXCAVACION A MANO PARA ZANJAS, EN MATERIAL COMUN, CON PRESENCIA DE AGUA, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M.	M3	222.95
3009 00	**SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTILLAS EN ZANJAS PARA ASENTAR TUBERIA**		
3009 03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTILLA DE GRAVA EN ZANJAS PARA TUBERIA	M3	18.00
9010 00	**ACARREO 1er. KM. DE MATERIALES PETREOS, ARENA, GRAVA, MAT. PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO...**		
9010 05	ZONA URBANA TRANSITO NORMAL.	M3	313.24
9040 00	**ACARREO KM. SUBSECUENTES AL 1o., DE MATERIALES PETREOS; ARENA, GRAVA, MATERIAL PRUDUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTEO, EN CAMINO....**		
9040 05	ZONA URBANA TRANSITO NORMAL.	M3/KM	1,221.64
3050 00	**SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA CORRUGADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD PARA ALCANTARILLADO DE...**		
3050 02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO SANITARIO CORRUGADO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD TIPO N-12, INTERIOR LISO, DE 6" DIAM. C/ CAMPANA & EMPAQUE.Norma NMX-E-241	ML	300.00
4030 01	FABRICACION Y COLADO DE CONCRETO , VIBRADO Y CURADO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL F'C=100 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CM AGREGADO MAXIMO 3/4"	M3	3.00
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD.		
S/C	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOTA DE INSERCION SANITARIA PARA TUBERÍA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 6" X 45° , CON ANILLO INTREGRADO.	PZA	50.00
3051 035	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO PVC S-20 DE 45° SANITARIO PARA TUBERÍA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD C/CAMPANA DE 6" X 6", CON ANILLO INTREGRADO.	PZA	75.00
6005 00	**REGISTROS DE ALBAÑAL CON MUROS DE TABIQUE DE 12 CM.**		

6005 01	REGISTRO DE 0.40 X 0.60 X 0.60 M (INT) DE TABIQUE ROJO RECOCIDO EN 12 CM JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO PLANTILLA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2.INCLUYE TAPA	PZA	55.00
1131 00	**RELLENO EN ZANJAS**		
1131 06	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90% PROCTOR CON MATERIAL DE BANCO.	M3	195.95
TOTAL DE DESCARGAS DOMICILIARIAS			

Importe del contrato: **$ 1,414,281.07**

Importe del ejecutado: **$ 1,773,992.03**

Convenio modificatorio: **FISCA-21-02-A**

Fecha real inicio: **15 de enero de 2021**

Fecha real de terminación: **30 de marzo de 2021**

Relación de estimaciones de conceptos de trabajo ejecutados:

Anticipo: **$ 424,284.32**

Estimación 01 (Finiquito): **$ 1,349,707.71**

Monto Total: $ 1,773,992.03

Descripción de los trabajos que recibe:

CLAVE	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
	RED DE ATARJEAS		
1	**RED DE ATARJEAS**		
1005 01	LIMPIA Y TRAZO EN EL AREA DE TRABAJO.	M2	401.95
1002 01	DESMONTE, DESENRAICE, DESHIERBE Y LIMPIA DE TERRENO, PARA PROPOSITOS DE CONSTRUCCION EN VEGETACION TIPO: MANGLAR, SELVA O BOSQUE.	HA	0.27
1000 06	RUPTURA Y DEMOLICION A MANO DE MAMPOSTERIA DE PIEDRA	M3	29.04
1040 00	**EXCAVACION A MANO PARA ZANJAS, EN MATERIAL COMUN, CON PRESENCIA DE AGUA**		
1040 02	EXCAVACION A MANO PARA ZANJAS, EN MATERIAL COMUN, CON PRESENCIA DE AGUA, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M.	M3	839.12
9070 00	**ACARREO EN CARRETILLA.....**		

9070 01	ACARREO HORIZONTAL SIN PENDIENTE, DE TIERRA, ARENA, CASCAJO, PRODUCTO DE LA EXCAVACION, ETC. EN CARRETILLA DE 3.5 FT3 A 20.00 M. INCLUYE CARGA Y DESCARGA DEL MATERIAL.	M3	1,128.61
9070 02	ACARREO HORIZONTAL SIN PENDIENTE, DE TIERRA, ARENA, CASCAJO, PRODUCTO DE LA EXCAVACION, ETC. EN CARRETILLA DE 3.5 FT3 POR CADA ESTACION SUBSECUENTE DE 20.00 M. INCLUYE: DESCARGA DEL MATERIAL.	M3-EST	4,514.44
9010 00	**ACARREO 1er. KM. DE MATERIALES PETREOS, ARENA, GRAVA, MAT. PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO...**		
9010 05	ZONA URBANA TRANSITO NORMAL.	M3	1,128.61
9040 00	**ACARREO KM. SUBSECUENTES AL 1o., DE MATERIALES PETREOS; ARENA, GRAVA, MATERIAL PRUDUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTEO, EN CAMINO....**		
9040 05	ZONA URBANA TRANSITO NORMAL.	M3*KM	4,401.58
3009 00	**SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTILLAS EN ZANJAS PARA ASENTAR TUBERIA**		
3009 03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTILLA DE GRAVA EN ZANJAS PARA TUBERIA	M3	73.63
3050 00	**SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA CORRUGADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD PARA ALCANTARILLADO DE...**		
3050 07	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO SANITARIO CORRUGADO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD TIPO N-12, INTERIOR LISO, DE 18" DIAM. C/ CAMPANA & EMPAQUE. Norma NMX-E-241	ML	373.15
4030 02	FABRICACION Y COLADO DE CONCRETO , VIBRADO Y CURADO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL F'C=150 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CM AGREGADO MAXIMO 3/4"	M3	1.87
4091 01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10	M2	18.72
4000 02	MAMPOSTERIA DE PIEDRA BRASA CON PARAMENTOS ROSTREADOS, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3	M3	62.15
1140 02	BOMBEO DE ACHIQUE CON BOMBA AUTOCEBANTE DE 3" DE DIAMETRO DE 8 HP, PROPIEDAD DEL CONTRATISTA	HR	48.00
1150 00	ADEME DE MADERA CERRADO PARA RETENER EMPUJE DE TIERRA EN ZANJAS	M2	120.00
1131 00	**RELLENO EN ZANJAS**		
1131 06	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90% PROCTOR CON MATERIAL DE BANCO.	M3	663.13
3060 00	**POZO DE VISITA TIPO COMUN, DIAM. DE 0.60 A 1.20 M SOBRE TUBO DE 0.60 M., HASTA UNA PROFUNDIDAD DE:**		
3060 01	POZO DE VISITA TIPO COMUN Y PROFUNDIDAD DE HASTA 1.00 M.	PZA	0.00
3060 03	POZO DE VISITA TIPO COMUN Y PROFUNDIDAD DE HASTA 1.50 M.	PZA	3.00
3060 04	POZO DE VISITA TIPO COMUN Y PROFUNDIDAD DE HASTA 1.75 M.	PZA	0.00

3060 05	POZO DE VISITA TIPO COMUN Y PROFUNDIDAD DE HASTA 2.00 M.	PZA	1.00
3060 06	POZO DE VISITA TIPO COMUN Y PROFUNDIDAD DE HASTA 2.25 M.	PZA	2.00
3060 07	POZO DE VISITA TIPO COMUN Y PROFUNDIDAD DE HASTA 2.50 M.	PZA	4.00
3110 00	**SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BROCALES Y TAPAS PARA POZOS DE VISITA…**		
3110 01	DE CONCRETO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN.	PZA	10.00
3150 01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESCALON DE VARILLA DEL NO 6" DE DIAMETRO, CON UNA SECCION DE 0.40 x 0.20 X 0.15 M.=1.10 M.	M	42.90
	DESCARGAS DOMICILIARIAS		
1005 01	LIMPIA Y TRAZO EN EL AREA DE TRABAJO.	M2	192.60
1040 00	**EXCAVACION A MANO PARA ZANJAS, EN MATERIAL COMUN, CON PRESENCIA DE AGUA**		
1040 02	EXCAVACION A MANO PARA ZANJAS, EN MATERIAL COMUN, CON PRESENCIA DE AGUA, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M.	M3	310.25
3009 00	**SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTILLAS EN ZANJAS PARA ASENTAR TUBERIA**		
3009 03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTILLA DE GRAVA EN ZANJAS PARA TUBERIA	M3	19.26
9010 00	**ACARREO 1er. KM. DE MATERIALES PETREOS, ARENA, GRAVA, MAT. PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO...**		
9010 05	ZONA URBANA TRANSITO NORMAL.	M3	403.33
9040 00	**ACARREO KM. SUBSECUENTES AL 1o., DE MATERIALES PETREOS; ARENA, GRAVA, MATERIAL PRUDUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTEO, EN CAMINO....**		
9040 05	ZONA URBANA TRANSITO NORMAL.	M3/KM	1572.99
3050 00	**SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA CORRUGADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD PARA ALCANTARILLADO DE...**		
3050 02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO SANITARIO CORRUGADO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD TIPO N-12, INTERIOR LISO, DE 6" DIAM. C/ CAMPANA & EMPAQUE.Norma NMX-E-241	ML	321.00
4030 01	FABRICACION Y COLADO DE CONCRETO , VIBRADO Y CURADO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL F'C=100 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CM AGREGADO MAXIMO 3/4"	M3	2.19
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD.		
S/C	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOTA DE INSERCION SANITARIA PARA TUBERÍA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 6" X 45° , CON ANILLO INTREGRADO.	PZA	45.00
3051 035	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO PVC S-20 DE 45° SANITARIO PARA TUBERÍA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD C/CAMPANA DE 6" X 6", CON ANILLO INTREGRADO.	PZA	88.00

6005 00	**REGISTROS DE ALBAÑAL CON MUROS DE TABIQUE DE 12 CM.**		
6005 01	REGISTRO DE 0.40 X 0.60 X 0.60 M (INT) DE TABIQUE ROJO RECOCIDO EN 12 CM JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO PLANTILLA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2.INCLUYE TAPA	PZA	45.00
6005 02	INCREMENTO POR CADA 0.50 MTS DE PROFUNDIDAD	PZA	43.00
1131 00	**RELLENO EN ZANJAS**		
1131 06	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90% PROCTOR CON MATERIAL DE BANCO.	M3	282.38

Pendientes de autorización: **NINGUNO**

El contratista declara que entrega los planos actualizados del Proyecto ejecutado: **SI**

Manuales de Operación: **NO APLICA**

Certificado de garantía de calidad: **FIANZA DE VICIOS OCULTOS**

Constancia de entrega del archivo de documentos; que entrega el contratista a la residencia de la obra: **BITÁCORA DE OBRA.**

No habiendo más que agregar, se cierra la presente acta a las **16:20** horas en el mismo lugar y fecha de su apertura.

Por el Municipio contratante
Recibe:

_____

C. Angélica Flores cano
Presidenta Interina Municipal de Cuautlancingo; Puebla.

_____

C. José Luis Flores Amastal
Director de Obra Pública de Cuautlancingo; Puebla

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN

DE OBRAS POR CONTRATO

_____

L.A.P. Gerardo Macorra Trujillo.
Titular del
Órgano Interno de Control

Por el contratista

Entrega:

_____

C. José Juan Mendoza Fabian
Administrador único de
JR Ingeniería Integral Aplicada S.A. de C.V.

_____

Arq. José Antonio Martínez Prieto
Superintendente de Construcción
JR Ingeniería Integral Aplicada S.A. de C.V.

Por el COPLADEMUN

_____

C. Sandra González Torres.
Control y vigilancia Coplademun.

CUAUTLANCINGO
GOBIERNO INCLUYENTE
AYUNTAMIENTO 2018 - 2021

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN

DE OBRAS POR CONTRATO

Representantes del comité de beneficiarios de la obra

Presidente	**secretario**
Tesorero	**Vocal de control y vigilancia**
Vocal 01	**Vocal 02**