



## ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO: INTRODUCCION DE LA RED DE DRENAJE EN LA COLONIA BUENA VISTA.

LOCALIDAD: BUENA VISTA

MUNICIPIO: TANGANCICUARO

EJECUTADA BAJO EL CONTRATO NO.: AYTTO/TANGANCICUARO/2018/OP/FIII/001

EN LA LOCALIDAD DE BUENA VISTA MUNICIPIO DE TANGANCICUARO, SIENDO LAS 12:00 HORAS DEL DÍA 03 DE DICIEMBRE DEL AÑO 2018 ESTANDO REUNIDOS EN EL LUGAR DE LA OBRA SEÑALADA EN EL ENCABEZADO DE ESTA ACTA, ESTANDO PRESENTES POR EL AYUNTAMIENTO; EL RAFAEL MELGOZA MERCADO, PRESIDENTE MUNICIPAL, EL L.I. ROBERTO GARCIA ESCOBAR, TESORERO MUNICIPAL, EL ARQ. JOSE RAMON TRUJILLO AGUILAR, DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS, ARQ. RICARDO MAGAÑA GUTIERREZ, SUPERVISOR DE OBRA POR PARTE DEL CONTRATISTA EL JOSE AGUSTIN MAYA MUÑOS PERSONA FÍSICA.

A FIN DE DAR CUMPLIMIENTO A LO PRECEPTUADO EN EL ARTÍCULO 64 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, SE LEVANTA LA PRESENTE ACTA PARA HACER CONSTAR LA ENTREGA-RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS EFECTUADOS BAJO EL CONTRATO MENCIONADO, POR LO QUE SE PROCEDE A ASENTAR LO SIGUIENTE:

- I. NOMBRE DE LOS ASISTENTES Y CARÁCTER CON EL QUE INTERVINIERON EN EL ACTO.  
RAFAEL MELGOZA MERCADO, PRESIDENTE MUNICIPAL  
L.I. ROBERTO GARCIA ESCOBAR, TESORERO MUNICIPAL,  
ARQ. JOSE RAMON TRUJILLO AGUILAR, DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS  
ARQ. RICARDO MAGAÑA GUTIERREZ, SUPERVISOR DE OBRA  
JOSÉ AGUSTIN MAYA MUÑOS PERSONA FISICA



**II. DESCRIPCIÓN DE LA OBRA QUE SE RECIBE:**

SE REALIZO INTRODUCCION DE LA RED DE DRENAJE EN LA COLONIA BUENA VISTA.

**III. FECHAS INVOLUCRADAS EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.**

FECHA DE TERMINACIÓN SEGÚN CONTRATO: **03 DE DICIEMBRE DEL 2018**  
 FECHA REAL DE INICIO: **24 DE OCTUBRE DEL 2018**  
 FECHA REAL DE TERMINACIÓN: **03 DE DICIEMBRE DEL 2018**

ANTICIPO OTORGADO: \$ 0.00

| EST | FAC    | IMPORTE      | IVA          | TOTAL        | AMORTIZACIÓN DE ANTIPO | SUBTOTAL | SECODAM 5% | CMIC 2% | TOTAL        |
|-----|--------|--------------|--------------|--------------|------------------------|----------|------------|---------|--------------|
| 01  | 000734 | \$708,466.37 | \$113,354.62 | \$821,820.99 | \$0.00                 | \$0.00   | \$3,542.33 | \$0.00  | \$818,278.66 |

| SUMAS |              |              |              |        |        |            |        |              |  |
|-------|--------------|--------------|--------------|--------|--------|------------|--------|--------------|--|
|       | \$708,466.37 | \$113,354.62 | \$821,820.99 | \$0.00 | \$0.00 | \$3,542.33 | \$0.00 | \$818,278.66 |  |

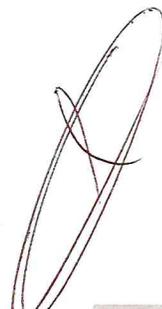
MONTO CONTRATADO: \$ 821,820.99  
 MONTO EJERCIDO: \$ 821,820.99  
 MONTO PAGADO: \$ 821,820.99  
 MONTO PENDIENTE DE PAGO Y/O DEVOLUCIÓN: \$ 0.00



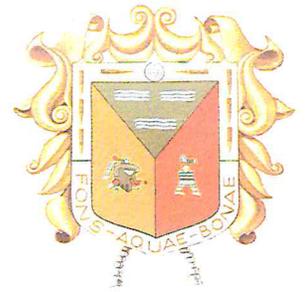

**GOBIERNO MUNICIPAL**  
2018 - 2021




**TESORERÍA MUNICIPAL**  
GOBIERNO MUNICIPAL  
2018 - 2021




**OBRAS PÚBLICAS**  
GOBIERNO MUNICIPAL  
2018 - 2021



EL C. JOSE AGUSTIN MAYA MUÑOS EXPRESA SU CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES AL CONTRATO ORIGINAL Y RENUNCIA A CUALQUIER OTRA COMPENSACIÓN, INDEMNIZACIÓN O PAGO QUE PUDIERA DERIVARSE, POR LO QUE MANIFIESTA NO TENER NINGUNA RECLAMACIÓN PENDIENTE.

**IV. TÉRMINOS BAJO LOS CUALES SE EFECTÚA LA RECEPCIÓN Y GARANTÍAS QUE CONTINUARÁN VIGENTES.**

EL AYUNTAMIENTO DE TANGANCICUARO DE ARISTA EN EL ESTADO DE MICHOACÁN, DENTRO DE LOS TÉRMINOS DEL CONTRATO, RECIBE LOS TRABAJOS DESCRITOS, RESERVÁNDOSE EL DERECHO DE HACER POSTERIORMENTE LAS RECLAMACIONES QUE ESTIME CONVENIENTES, POR OBRA FALTANTE, MAL EJECUTADA, MALA CALIDAD DE LOS MATERIALES EMPLEADOS, PAGOS INDEBIDOS O VICIOS OCULTOS, EL CONTRATISTA NO OBSTANTE LA RECEPCIÓN FORMAL QUE MEDIANTE LA CELEBRACIÓN DE ESTE ACTO QUE SE HACE DE LA OBRA PÚBLICA DEL CONTRATO DE REFERENCIA, QUEDA OBLIGADO A RESPONDER DE LOS DEFECTOS QUE RESULTAREN EN LOS MISMOS, DE LOS VICIOS OCULTOS Y DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERA INCURRIDO, LO CUAL DEBERÁ GARANTIZAR DURANTE UN PLAZO DE 12 MESES A PARTIR DE ESTA FECHA, DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 66 LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, LO CUAL QUEDA GARANTIZADO MEDIANTE FIANZA CON MISMA FECHA DE LA PRESENTE ACTA.

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, SIENDO LAS 13 :30 HRAS. DEL 03 DE DICIEMBRE DEL AÑO 2018 DE SU FECHA, SE DA POR TERMINADO EL ACTO DE ENTREGA-RECEPCIÓN, FIRMADO LA PRESENTE ACTA, LOS QUE EN LA MISMA INTERVINIERON Y DESEARON HACERLO, PARA CONSTANCIA Y CON LA FINALIDAD DE QUE SURTA LOS EFECTOS LEGALES QUE LE SEAN INHERENTES, TAL COMO SE ESTABLECE EN EL ARTÍCULO 64 LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.



*Ricardo Magaña*

Dr. Miguel Silva #105, Col. Centro C.P 59750  
Tangancicuaro, Mich. Méx.

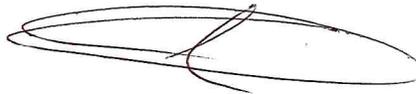


tangancicuaro.gob.mx



Tels. 01 (355) 553 2146  
01 (355) 553 2283  
01 (355) 553 2001

CONTRATISTA



JOSE AGUSTN MAYA MUÑOS

POR EL AYUNTAMIENTO



RAFAEL MELGOSA RAMIREZ  
PRESIDENTE MUNICIPAL  
GOBIERNO MUNICIPAL  
2018 - 2021



L.I. ROBERTO GARCIA ESCOBAR  
TESORERO MUNICIPAL  
GOBIERNO MUNICIPAL  
2018 - 2021



ARQ. JOSE RAMON TRONILLO AGUIAR  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS  
GOBIERNO MUNICIPAL  
2018 - 2021

ARQ. RICARDO MAGANA GUTIERREZ  
SUPERVISOR DE OBRA

Tangancicuaro, Michoacán.

03 de Diciembre del 2018

## ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRA

En la comunidad de Buena Vista, perteneciente al municipio de Tangancicuaro, Mich. Siendo las 12:00 horas del día 03 de Diciembre del 2018, se reunieron el ARQ. JOSÉ RAMÓN TRUJILLO AGUILAR y el ARQ. RICARDO MAGAÑA GUTIÉRREZ director de obras públicas y supervisor de obras públicas del H. Ayuntamiento de Tangancicuaro respectivamente, así como el contratista ING. JOSÉ AGUSTÍN MAYA MUÑOZ, con el objeto de hacer constar la terminación de la obra "Introducción de la Red de Drenaje en la Colonia Buena Vista" según contrato No. AYTTO/TANGANCICUARO/2018/OP/FIII/001 de fecha del 23 de Octubre del 2018, con un importe de \$821,820.99 (Ochocientos Veinte y Un Mil Ochocientos Veinte Pesos 99/100 M.N.) Terminando el total de los trabajos el día 03 de Diciembre del 2018, teniendo como alcance de la obra la cantidad de \$821,820.99 (Ochocientos Veinte y Un Mil Ochocientos Veinte Pesos 99/100 M.N.) I.V.A. incluido.

| RELACIÓN DE ESTIMACIONES | MONTO         |
|--------------------------|---------------|
| Anticipo (0%)            | \$ 0.00       |
| Estimación 1 y Finiquito | \$ 821,820.99 |
| Alcance                  | \$ 821,820.99 |

Descripción de los conceptos:

| CLAVE | CONCEPTO  | TOTAL   | UNIDAD         |
|-------|---|---------|----------------|
| 1     | <b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>  |         |                |
| 43104 | Trazo y nivelación para líneas de agua potable y alcantarillado, colocando ejes y referencias.  | 807.30  | m <sup>2</sup> |
| 2     | <b>DRENAJE Y ALCANTARILLADO</b>   |         |                |
| 2.1   | Excavación en cepas con retroexcavadora, no incluye afine de taludes, material seco, tipo II, zona "A", profundidad de 0.00 a 2.00 m.   | 645.84  | m <sup>3</sup> |
| 2.2   | Acarreo en camión de material mixto, primer kilómetro, carga mecánica.  | 839.59  | m <sup>3</sup> |
| 5.3   | Afine de taludes y fondo de excavación a mano para mejoramiento de excavación efectuada por medios mecánicos, material seco tipo II.  | 2260.44 | m <sup>2</sup> |
| 5.4   | Plantilla de material de banco granzón cribado de 10 cm de espesor promedio para apoyo de tuberías. Incluye Materiales, mano de obra, herramienta, acarreos y desperdicios.   | 64.58   | m <sup>2</sup> |
| 5.56  | Suministro y colocación de tubo de PVC 5-25 de junta hermética de 6" de diámetro para drenaje. Incluye Materiales, equipo, mano de obra, sostén de ductos, preparaciones, maniobras y acarreos del tubo a 20 metros de distancia.   | 242.00  | ml             |
| 5.56  | Suministro y colocación de tubo de PVC 5-25 de junta hermética de 8" de diámetro para drenaje. Incluye Materiales, equipo, mano de obra, sostén de ductos, preparaciones, maniobras y acarreos del tubo a 20 metros de distancia.   | 565.30  | ml             |
| 5.6   | Relleno en cepas con material de banco (granzón cribado) compactado con placa vibratoria en capas de 20 cm. Incluye: Incorporación de agua necesaria, mano de obra, herramientas, acarreos y desperdicios.  | 452.09  | m <sup>3</sup> |
| 2.8   | Construcción de caja de caída o registro de 0.40x0.60 y altura según nivel, a base de tabique rojo recocido en 14 cm de espesor junteado, asentado con acabado pulido, plantilla de concreto f'c=150 kg/cm <sup>2</sup> de 10 cm de espesor. Incluye: Tapa de concreto reforzado con alamborón, materiales y mano de obra.                    | 2.00    | pza            |
| 2.9   | Construcción de pozo de visita a base de muro de tabique común en 20 cm, en forma de cono de 0.60 m a 0.80 m diámetro, splanado interior pulido con acabado pulido, plantilla de concreto f'c=150 kg/cm <sup>2</sup> . Incluye: Brolca, tapa de concreto, prof. a rasante hydr. 1.50 m con media caña. Materiales, mano de obra, herramienta. | 5.00    | pza            |



GOBIERNO MUNICIPAL  
2018 - 2021

En este acto el contratista garantiza y queda obligado a responder de los defectos que resulten de la realización de la obra objeto de este contrato, de los vicios ocultos o de cualquier otra responsabilidad en que hubieran incurrido en su ejecución hasta los 12 meses a partir de la fecha de recepción de la obra.

**RECIBE POR EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TANGANCICUARO:**

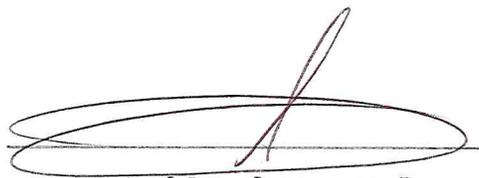


**GOBIERNO MUNICIPAL**  
**2019-2024**  
**Arq. José Ramón Trujillo Aguilar**  
Director de Obras Públicas



**Arq. Ricardo Magaña Gutiérrez**  
Supervisor de Obras Públicas

**ENTREGA:**



**Ing. José Agustín Maya Muñoz**  
Contratista