



# JACALA

DE LEDEZMA HGO.  
Presidencia Municipal 2020 -2024  
JUNTOS HACEMOS EL CAMBIO

OFICIO: MJL/DOP/119\*2021

EXPEDIENTE: CONSTRUCCIÓN DE DRENAJE

SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE OCTUPILLA

ASUNTO: INVITACIÓN

JACALA DE LEDEZMA, HGO; A 16 DE JULIO DE 2021

**MARCOS MIGUELES CHÁVEZ**

LA RUEDA 135,FRACCIONAMIENTO LA LOMA

C.P. 42186, MINERAL DE LA REFORMA, HGO.

**PRESENTE:**

EN CUMPLIMIENTO CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 32, 33 Y 34 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS PARA EL ESTADO DE HIDALGO, Y DE CONFORMIDAD A LA ASIGNACIÓN ESTABLECIDA EN EL PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL SOCIAL Y MUNICIPAL; EL AYUNTAMIENTO DE JACALA DE LEDEZMA HIDALGO, PARA BIEN HACERLE LA ATENTA INVITACIÓN PARA QUE PARTICIPE EN EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA DEL CONTRATO NO. **MJL-DOP-AD-FAISM-2021-09** A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO DE LA OBRA DENOMINADA: **"CONSTRUCCIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE OCTUPILLA"** DE LA LOCALIDAD DE OCTUPILLA, JACALA DE LEDEZMA HGO.

SE HA VALIDADO LA INVERSIÓN CORRESPONDIENTE A LA OBRA MOTIVO DEL PRESENTE INSTRUMENTO, MEDIANTE OFOCIO DE VALIDACIÓN No. SEFINP-V-FAISM/GI-2021-031-005 DE FECHA 07 DE JULIO DE 2021.

PARA TAL EFECTO ANEXO AL OFICIO DE INVITACIÓN EL CATALOGO QUE SERVIRÁ PARA LA ELABORACIÓN DE SU PROPUESTA, MISMA QUE DEBERÁ SER ENTREGADA EN LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DE ESTE AYUNTAMIENTO, EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN SE REALIZARÁ BAJO EL ORDEN SIGUIENTE:

FECHA Y HORA DE VISITA AL LUGAR DE LA OBRA: 19 DE JULIO DE 2021 A LAS 10:00 HORAS

FECHA Y HORA DE JUNTA DE ACLARACIONES: 19 DE JULIO DE 2021 A LAS 13:00 HORAS

FECHA Y HORA DE PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS: 22 DE JULIO DE 2021 A LAS 10:00 HORAS

PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DÍAS

CAPITAL CONTABLE MÍNIMO REQUERIDO: \$117,098.30

ESPERANDO CONTAR CON SU INTERÉS, APROVECHO LA OPORTUNIDAD PARA ENVIARLE UN CORDIAL SALUDO.



ATENTAMENTE

AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL

MAGDALENA RUBIO PÉREZ

Recibi Original  
17 de Julio de 2021



Avenida Juárez s/n Colonia el Centro.  
CP.42200 Jacala de Ledezma, Hidalgo.



presidenciajacala2020.2024@gmail.com



441-293-30-77





# JACALA

DE LEDEZMA HGO.  
Presidencia Municipal 2020 -2024  
JUNTOS HACEMOS EL CAMBIO

OFICIO: MJL/DOP/119\*2021

EXPEDIENTE: CONSTRUCCIÓN DE DRENAJE

SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE OCTUPILLA

ASUNTO: INVITACIÓN

JACALA DE LEDEZMA, HGO; A 16 DE JULIO DE 2021

**ANTONIO DE JESÚS OLVERA MOTA**

CABILDO No. 15 M.W1 L. 14 COLOSIO PACHUCA DE SOTO,  
HGO, C.P. 42088.

**PRESENTE:**

EN CUMPLIMIENTO CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 32, 33 Y 34 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS PARA EL ESTADO DE HIDALGO, Y DE CONFORMIDAD A LA ASIGNACIÓN ESTABLECIDA EN EL PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL SOCIAL Y MUNICIPAL; EL AYUNTAMIENTO DE JACALA DE LEDEZMA HIDALGO, PARA BIEN HACERLE LA ATENTA INVITACIÓN PARA QUE PARTICIPE EN EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA DEL CONTRATO NO. **MJL-DOP-AD-FAISM-2021-09** A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO DE LA OBRA DENOMINADA: **"CONSTRUCCIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE OCTUPILLA"** DE LA LOCALIDAD DE OCTUPILLA, JACALA DE LEDEZMA HGO.

SE HA VALIDADO LA INVERSIÓN CORRESPONDIENTE A LA OBRA MOTIVO DEL PRESENTE INSTRUMENTO, MEDIANTE OFOCIO DE VALIDACIÓN No. SEFINP-V-FAISM/GI-2021-031-005 DE FECHA 07 DE JULIO DE 2021.

PARA TAL EFECTO ANEXO AL OFICIO DE INVITACIÓN EL CATALOGO QUE SERVIRÁ PARA LA ELABORACIÓN DE SU PROPUESTA, MISMA QUE DEBERÁ SER ENTREGADA EN LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DE ESTE AYUNTAMIENTO, EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN SE REALIZARÁ BAJO EL ORDEN SIGUIENTE:

FECHA Y HORA DE VISITA AL LUGAR DE LA OBRA: 19 DE JULIO DE 2021 A LAS 10:00 HORAS

FECHA Y HORA DE JUNTA DE ACLARACIONES: 19 DE JULIO DE 2021 A LAS 13:00 HORAS

FECHA Y HORA DE PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS: 22 DE JULIO DE 2021 A LAS 10:00 HORAS

PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DÍAS

CAPITAL CONTABLE MÍNIMO REQUERIDO: \$117,098.30

ESPERANDO CONTAR CON SU INTERÉS, APROVECHO LA OPORTUNIDAD PARA ENVIARLE UN CORDIAL SALUDO.

ATENTAMENTE



PRESIDENTA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL

MAGDALENA RUBIO PÉREZ

*Recibi ORIGINAL  
17/Julio/2021*



Avenida Juárez s/n Colonia el Centro.  
CP.42200 Jacala de Ledezma, Hidalgo.



presidenciajacala2020.2024@gmail.com



441-293-30-77





OFICIO: MJL/DOP/119\*2021

EXPEDIENTE: CONSTRUCCIÓN DE DRENAJE  
SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE OCTUPILLA

ASUNTO: INVITACIÓN

JACALA DE LEDEZMA, HGO; A 16 DE JULIO DE 2021

**JOSÉ ANTONIO LLACA FALCÓN**

HACIENDA COSTITLAN MANZANA 7, LOTE 15  
PRIVADA DE SAN JAVIER, MINERAL DE LA REFORMA.

**PRESENTE:**

EN CUMPLIMIENTO CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 32, 33 Y 34 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS PARA EL ESTADO DE HIDALGO, Y DE CONFORMIDAD A LA ASIGNACIÓN ESTABLECIDA EN EL PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL SOCIAL Y MUNICIPAL; EL AYUNTAMIENTO DE JACALA DE LEDEZMA HIDALGO, PARA BIEN HACERLE LA ATENTA INVITACIÓN PARA QUE PARTICIPE EN EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA DEL CONTRATO NO. **MJL-DOP-AD-FAISM-2021-09** A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO DE LA OBRA DENOMINADA: **"CONSTRUCCIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE OCTUPILLA" DE LA LOCALIDAD DE OCTUPILLA, JACALA DE LEDEZMA HGO.**

SE HA VALIDADO LA INVERSIÓN CORRESPONDIENTE A LA OBRA MOTIVO DEL PRESENTE INSTRUMENTO, MEDIANTE OFOCIO DE VALIDACIÓN No. SEFINP-V-FAISM/GI-2021-031-005 DE FECHA 07 DE JULIO DE 2021.

PARA TAL EFECTO ANEXO AL OFICIO DE INVITACIÓN EL CATALOGO QUE SERVIRÁ PARA LA ELABORACIÓN DE SU PROPUESTA, MISMA QUE DEBERÁ SER ENTREGADA EN LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DE ESTE AYUNTAMIENTO, EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN SE REALIZARÁ BAJO EL ORDEN SIGUIENTE:

FECHA Y HORA DE VISITA AL LUGAR DE LA OBRA: 19 DE JULIO DE 2021 A LAS 10:00 HORAS

FECHA Y HORA DE JUNTA DE ACLARACIONES: 19 DE JULIO DE 2021 A LAS 13:00 HORAS

FECHA Y HORA DE PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS: 22 DE JULIO DE 2021 A LAS 10:00 HORAS

PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DÍAS

CAPITAL CONTABLE MÍNIMO REQUERIDO: \$117,098.30

ESPERANDO CONTAR CON SU INTERÉS, APROVECHO LA OPORTUNIDAD PARA ENVIARLE UN CORDIAL SALUDO.

ATENTAMENTE



A. MAGDALENA RUBIO PÉREZ

*Recibi Original  
17-07-21*







## PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA No. MJL-DOP-AD-FAISM-2021-09

### ACTA DE VISITA AL LUGAR DE LA OBRA

EN LA LOCALIDAD DE JACALA, MUNICIPIO DE JACALA DE LEDEZMA, ESTADO DE HIDALGO; SIENDO LA 10:00 HORAS DEL DIA 19 DE JULIO DE 2021, REUNIDOS LOS SERVIDORES PUBLICOS DE LA PRESIDENCIA MUNICIPAL DE JACALA DE LEDEZMA, E INVITADOS PARTICIPANTES, CON LA FINALIDAD DE LLEVAR A CABO LA VISITA A LA OBRA DEL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA NUMERO **MJL-DOP-AD-FAISM-2021-09**, CORRESPONDIENTE A LA OBRA DENOMINADA: **"CONSTRUCCIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE OCTUPILLA"** UBICADA EN LA LOCALIDAD DE OCTUPILLA, VALIDADA MEDIANTE OFICIO NO. SEFINP-V-FAISM/GI-2021-031-005 CON FECHA DE 07 DE JULIO DE 2021, CON CARGO AL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2021.

SIENDO LAS 10:30 HORAS DEL MISMO DIA DE SU FECHA, LOS INVITADOS PARTICIPANTES MANIFIESTAN QUE HAN VISITADO Y EXAMINADO EL LUGAR EN DONDE SE REALIZARAN LOS TRABAJOS PARA LOS QUE HAN SIDO INVITADOS Y QUE CONSIDERAN EN SU PROPUESTA TODAS Y CADA UNA DE LA PECULIARIDADES QUE HAN APRECIADO EN LA VISITA.

NO HABIENDO OTRO ASUNTO POR TRATAR SE DA POR TERMINADA LA PRESENTE REUNION, SIENDO LAS 11:00 HORAS DEL MISMO DIA DE SU INICIO, FIRMANDO PARA CONSTANCIA Y DE CONFORMIDAD TODOS Y CADA UNO DE LOS QUE ESTUVIERON PRESENTES Y PARTICIPARON EN LA MISMA, LA FALTA DE FIRMA DE ALGUN INVITADO, NO INVALIDARA SU CONTENIDO Y EFECTOS.

### SERVIDORES PÚBLICOS DESIGNADOS

CARGO	NOMBRE	FIRMA
Presidente – Presidente Municipal	Ma. Magdalena Rubio Pérez	
Secretario Ejecutivo – Secretario Municipal	Mtro. Mauricio Márquez Ramírez	
Vocal – Tesorero Municipal	Tec. Armando Villeda Ponce	
Vocal – Director de Obras Publicas	Arq. Santiago Oliva Monroy	







## PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA No. MJL-DOP-AD-FAISM-2021-09

### ACTA DE VISITA AL LUGAR DE LA OBRA

CARGO	NOMBRE	FIRMA
Vocal – Director de Desarrollo Municipal	Lic. Raciél Fuentes Olguín	
Vocal- Regidor	Ing. Omar Vite Cantera	
Asesor – Contralor interno municipal	TAE. Mario Francisco Márquez Linares	
Asesor – Síndico procurador	Juan Gabriel Hurtado Vizuet	
Invitado: Marcos Migueles Chávez	Ing. Marcos Migueles Chávez	
Invitado: José Antonio Llaca Flacón	Ing. José Antonio Llaca Flacón	
Invitado: Antonio de Jesús Olvera Mota	Ing. Antonio de Jesús Olvera Mota	







**PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN No. MJL-DOP-AD-FAISM-2021-09**

**ACTA JUNTA DE ACLARACIONES**

EN LA CIUDAD DE JACALA, MUNICIPIO DE JACALA DE LEDEZMA, ESTADO DE HIDALGO, SIENDO LAS 13:00 HORAS DEL DÍA 19 DE JULIO DE 2021, REUNIDOS LOS SERVIDORES PÚBLICOS DE LA PRESIDENCIA MUNICIPAL DE JACALA DE LEDEZMA E INVITADOS PARTICIPANTES, CON LA FINALIDAD DE LLEVAR A CABO LA JUNTA DE ACLARACIONES DEL MENCIONADO PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

EN CUMPLIMIENTO CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 33 FRACCIÓN III, 34, 40 ÚLTIMO PÁRRAFO Y 51 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMA PARA EL ESTADO DE HIDALGO.

PREVIA VERIFICACIÓN DE LA CORRECTA EMISIÓN Y NOTIFICACIÓN DE LA INVITACIÓN A UNA PERSONA FÍSICA O MORAL QUE CUMPLA CON LA CAPACIDAD DE RESPUESTA INMEDIATA, ASÍ MISMO RECURSOS TÉCNICOS Y ECONÓMICOS, POR LO QUE SE PROCEDE A HACER LAS SIGUIENTES ACLARACIONES:

**ACLARACIONES POR PARTE DEL CONTRATANTE**

**ACLARACIONES ADMINISTRATIVAS**

1.- SE ACLARA A LAS PERSONAS FÍSICA O MORAL INVITADAS, QUE EN LA PROPUESTA DEBERÁN INCLUIR EL PADRÓN DE CONTRATISTAS DE OBRA PÚBLICA DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA ESTATAL, ACREDITANDO DICHA INSCRIPCIÓN CON SU REGISTRO DE CONTRATISTA VIGENTE, DEBIENDO CONTAR CON LA CLAVE CORRESPONDIENTE PARA LLEVAR A CABO LA OBRA PÚBLICA MOTIVO DEL PRESENTE CONCURSO.

(NO EXISTE ACLARACIÓN TÉCNICA ALGUNA)

**ACLARACIONES POR PARTE DEL INVITADO**

(NO EXISTE ACLARACIÓN ADMINISTRATIVA O TÉCNICA ALGUNA)

ENTENDIDAS Y ACEPTADAS LAS ACLARACIONES ANTERIORES, ESTAS FORMAN PARTE INTEGRAL DE LAS PROPIEDADES BASES DE LA PRESENTE INVITACIÓN, POR LO QUE RESULTA OBLIGATORIO SU CUMPLIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LA PROPUESTA DEL INVITADO PARTICIPANTE.

SE HACE CONSTAR QUE EL TÉRMINO DE LA PRESENTE REUNIÓN, SE ENTREGA UNA COPIA DE ESTA ACTA A TODOS LOS ASISTENTES, PONIÉNDOSE A DISPOSICIÓN DE LOS INTERESADOS QUE HAYAN ASISTIDO EL DÍA DE HOY EN LAS OFICINAS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DE ESTA PRESIDENCIA MUNICIPAL PARA EFECTOS DE SU NOTIFICACIÓN.







## PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN No. MJL-DOP-AD-FAISM-2021-09

### ACTA JUNTA DE ACLARACIONES

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR SE DA POR TERMINADA LA PRESENTE REUNION SIENDO LAS 15:00 HORAS DEL MISMO DIA DE SU INICIO, FIRMANDO PARA CONSTANCIA CADA UNO DE LOS QUE ESTUVIERON PRESENTES Y PARTICIPARÓN EN LA MISMA, LA FALTA DE FIRMA DE ALGUN INVITADO, NO INVALIDARA SU CONTENIDO Y EFECTOS.

Cargo	Nombre	Firma
Presidente – Presidente Municipal	Ma. Magdalena Rubio Pérez	
Secretario Ejecutivo – Secretario Municipal	Mtro. Mauricio Márquez Ramírez	
Vocal – Tesorero Municipal	Tec. Armando Villeda Ponce	
Vocal – Director de Obras Publicas	Arq. Santiago Oliva Monroy	
Vocal – Director de Desarrollo Municipal	Lic. Raciél Fuentes Olguín	
Vocal- Regidor	Ing. Omar Vite Cantera	
Asesor – Contralor interno municipal	TAE. Mario Francisco Márquez Linares	



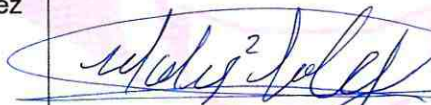





# JACALA

DE LEDEZMA HGO.  
Presidencia Municipal 2020 -2024  
JUNTOS HACEMOS EL CAMBIO

## PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN No. MJL-DOP-AD-FAISM-2021-09

### ACTA JUNTA DE ACLARACIONES

Cargo	Nombre	Firma
Asesor – Síndico procurador	Juan Gabriel Hurtado Vizuet	
Invitado: Marcos Migueles Chávez	Ing. Marcos Migueles Chávez	
Invitado: José Antonio Llaca Flacón	Ing. José Antonio Llaca Flacón	
Invitado: Antonio de Jesús Olvera Mota	Ing. Antonio de Jesús Olvera Mota	







## PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NO. MJL-DOP-AD-FAISM-2021-09

### ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

En el Municipio de Jacala de Ledezma, Estado de Hidalgo, siendo las 10:00 horas del día 23 del mes de julio del año 2021, reunidos los servidores públicos de la Presidencia Municipal de Jacala de Ledezma, e invitados participantes, con la finalidad de llevar a cabo el acto de presentación y apertura de proposiciones del mencionado procedimiento de contratación.

Lo anterior con fundamento en lo que establecen los artículos 42,43 y 50 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Hidalgo, así como lo señalado en los artículos 33, 34, 35, 36 y 52 de su reglamento.

El servidor público encargado de presidir el acto, es el Arq. Santiago Oliva Monroy, Director de Obras Públicas Municipales, acto seguido, se procede a la recepción de los sobres que dicen contener las proposiciones procediendo a su apertura para su revisión cuantitativa resultando lo siguiente:

Se recibe su proposición para análisis y evaluación minuciosa y detallada de los siguientes invitados:

invitado	Periodo de ejecución	Fecha de inicio	Fecha de terminación	importe	Observaciones
Ing. Marcos Migueles Chávez	60 días	26-jul-21	23-sep-21	\$424,156.60	cumple
Ing. José Antonio Llaca Flacón	60 días	26-jul-21	23-sep-21	\$390,327.66	cumple
Ing. Antonio de Jesús Olvera Mota	60 días	26-jul-21	23-sep-21	\$437,970.42	cumple

Se designó a Ing. José Antonio Llaca Flacón persona física invitada, quien conjuntamente con el Arq. Santiago Oliva Monroy, director de obras públicas municipales, para rubricar los presupuestos de las proposiciones presentadas.

Se hace saber que el acto público en el que se dará a conocer el fallo de este concurso, se llevará a cabo el día 23 de julio del año en curso, en punto de las 14:00 horas del mismo día de su inicio, firmando para constancia y de conformidad de todos y cada uno de los que estuvieron presentes y participaron en la misma, la falta de firma de algún licitante, no invalidará su contenido y efectos.







# JACALA

DE LEDEZMA HGO.  
Presidencia Municipal 2020 -2024  
JUNTOS HACEMOS EL CAMBIO

## Comité de Obra Pública del Municipio de Jacala de Ledezma, Estado de Hidalgo.

Cargo	Nombre	Firma
Presidente – Presidente Municipal	Ma. Magdalena Rubio Pérez	
Secretario Ejecutivo – Secretario Municipal	Mtro. Mauricio Márquez Ramírez	
Vocal – Tesorero Municipal	Tec. Armando Villeda Ponce	
Vocal – Director de Obras Publicas	Arq. Santiago Oliva Monroy	
Vocal – Director de Desarrollo Municipal	Lic. Raciél Fuentes Olguín	
Vocal- Regidor	Ing. Omar Vite Cantera	
Asesor – Contralor interno municipal	TAE. Mario Francisco Márquez Linares	
Asesor – Síndico procurador	Juan Gabriel Hurtado Vizueth	
Invitado: Marcos Migueles Chávez	Ing. Marcos Migueles Chávez	
Invitado: José Antonio Llaca Flacón	Ing. José Antonio Llaca Flacón	
Invitado: Antonio de Jesús Olvera Mota	Ing. Antonio de Jesús Olvera Mota	



Avenida Juárez s/n Colonia el Centro.  
CP.42200 Jacala de Ledezma, Hidalgo.



presidenciajacala2020.2024@gmail.com



441-293-30-77





## Procedimiento de Adjudicación Directa No. MJL-DOP-AD-FAISM-2021-09

### DICTAMEN

Jacala de Ledezma, Estado de Hidalgo, a 23 de julio de 2021.

Con fundamento en lo que establecen los artículos 44 y 50 de la Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Hidalgo y artículos 40, 41, 42, 43 y 52 del reglamento de la misma ley, se procede a emitir el siguiente dictamen.

### RESEÑA CRONOLÓGICA DE LOS ACTOS DEL PROCEDIMIENTO

**1.- Notificación de Invitaciones:** Se invitó a 3 participantes, notificándoles la invitación personalmente el día 16 de julio de 2021, firmando el acuse respectivo.

**2.- Junta de Aclaraciones:** se celebró a las 10:00 horas el día 19 de julio de 2021, en las oficinas de la Dirección de Obras Públicas Municipales de esta Presidencia Municipal, asistiendo los invitados: Ing. Marcos Migueles Chávez, Ing. José Antonio Llaca Flacón, Ing. Antonio de Jesús Olvera Mota.

**3.- Presentación y Apertura de Proposiciones:** Se celebró a las 10:00 horas del día 22 de julio de 2021, en las oficinas de la Dirección de obras públicas Municipales de esta Presidencia Municipal. Se recibe su propuesta para análisis y evaluación minuciosa y detallada de los siguientes invitados:

invitado	Periodo de ejecución	Fecha de inicio	Fecha de terminación	importe	Observaciones
Ing. Marcos Migueles Chávez	60 días	26-jul-21	23-sep-21	\$424,156.60	cumple
Ing. José Antonio Llaca Flacón	60 días	26-jul-21	23-sep-21	\$390,327.66	cumple
Ing. Antonio de Jesús Olvera Mota	60 días	26-jul-21	23-sep-21	\$437,970.42	cumple







Se determina lo siguiente:

invitado	Resultado de evaluación	comentarios
<b>Ing. Marcos Migueles Chávez</b>	<b>Cumple</b> con las condiciones técnicas, legales y administrativas solicitadas en las bases de la presente invitación	Se acepta su propuesta, por lo que es precedente la apertura del sobre que dice contener la propuesta económica , debido a que resultó ser una propuesta solvente .
<b>Ing. José Antonio Llaca Flacón</b>	<b>Cumple</b> con las condiciones técnicas, legales y administrativas solicitadas en las bases de la presente invitación	Se acepta su propuesta, por lo que es precedente la apertura del sobre que dice contener la propuesta económica , debido a que resultó ser una propuesta solvente .
<b>Ing. Antonio de Jesús Olvera Mota</b>	<b>Cumple</b> con las condiciones técnicas, legales y administrativas solicitadas en las bases de la presente invitación	Se acepta su propuesta, por lo que es precedente la apertura del sobre que dice contener la propuesta económica , debido a que resultó ser una propuesta solvente .

Por lo anteriormente expuesto y derivado de lo anterior, se:

## RESUELVE

1.- Que la proposición del invitado: Ing. Marcos Migueles Chávez, por un monto de **\$424,156.60** incluye I.V.A **no se considera solvente**, debido a que el precio de la propuesta, no es aceptable para esta convocante.

2.- Que la proposición del invitado: Ing. José Antonio Llaca Flacón, por un monto de **\$390,327.66**, incluye I.V.A **se considera solvente**, porque reúne conforme a los criterios de adjudicación establecidos en la invitación, las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por esta convocante.

3.- Que la proposición del invitado: Ing. Antonio de Jesús Olvera Mota, por un monto de **\$437,970.42**, incluye I.V.A **no se considera solvente**, debido a que el precio de la propuesta, no es aceptable para esta convocante.







# JACALA

DE LEDEZMA HGO.  
Presidencia Municipal 2020 -2024  
JUNTOS HACEMOS EL CAMBIO

## ADJUDICACIÓN

En el Municipio de Jacala de Ledezma, Estado de Hidalgo, siendo las 11:30 horas del día 23 del mes de julio del año 2021, con fundamento en lo que establece el artículo 44 de la ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Hidalgo, se le adjudica el contrato al invitado:

**Ing. José Antonio Llaca Flacón**, por un monto total con I.V.A de **\$390,327.66** (trescientos noventa mil trescientos veintisiete pesos 66/100 m.n.), debido a que es la propuesta que satisface la totalidad de los requerimientos solicitados y garantizan satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones por ser la propuesta más baja de las presentadas en este procedimiento, con un periodo de ejecución de 60 días naturales, con fecha de inicio 26 de julio de 2021 y fecha de terminación 23 de septiembre de 2021.

**NOTIFÍQUESE Y CÚMPLASE. - Así lo acordó y firmo la convocante:**

Autorizó

C. Ma magdalena Rubio Pérez

Presidente Municipal Constitucional

Jacala de Ledezma, Hidalgo

Elaboró

Arq. Santiago Oliva Monroy

Director de Obras Publicas







# JACALA

DE LEDEZMA HGO.  
Presidencia Municipal 2020 -2024  
JUNTOS HACEMOS EL CAMBIO

## Procedimiento de Adjudicación Directa No. MJL-DOP-AD-FAISM-2021-09

### FALLO

En el Municipio de Jacala de Ledezma, Estado de Hidalgo, siendo las 14:00 horas del día 23 del mes de julio del año 2021, reunidos los servidores públicos de la Presidencia Municipal de Jacala de Ledezma, e invitados participantes, con la finalidad de llevar a cabo la junta publica en donde se da a conocer el fallo del mencionado procedimiento de contratación.

Lo anterior con fundamento en lo que establecen los artículos 43 fracción III y 45 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Hidalgo, y artículos 43 y 44 de su Reglamento, presidiendo en el presente acto el Arq. Santiago Oliva Monroy, Director de Obras Públicas Municipales, se:

### RESUELVE

1.- Que la proposición del invitado: Ing. Marcos Migueles Chávez, por un monto de **\$424,156.60** incluye I.V.A **no se considera solvente**, debido a que el precio de la propuesta, no es aceptable para esta convocante.

2.- Que la proposición del invitado: Ing. José Antonio Llaca Flacón, por un monto de **\$390,327.66**, incluye I.V.A **se considera solvente**, porque reúne conforme a los criterios de adjudicación establecidos en la invitación, las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por esta convocante.

3.- Que la proposición del invitado: Ing. Antonio de Jesús Olvera Mota, por un monto de **\$437,970.42**, incluye I.V.A **no se considera solvente**, debido a que el precio de la propuesta, no es aceptable para esta convocante.

### ADJUDICACIÓN

Con fundamento en lo que establece el artículo 44 de la Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Hidalgo, se le adjudica el contrato al invitado:

**Ing. José Antonio Llaca Flacón**, por un monto total con I.V.A de **\$390,327.66** (trescientos noventa mil trescientos veintisiete pesos 66/100 m.n.), debido a que es la propuesta que satisface la totalidad de los requerimientos solicitados y garantizan satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones por ser la propuesta más baja de las presentadas en este procedimiento, con un periodo de ejecución de 60 días naturales, con fecha de inicio 26 de julio de 2021 y fecha de terminación 23 de septiembre de 2021.







Se cita al invitado ganador para la firma del contrato que será el día 23 de julio de 2021, a las 17:00 horas, en las oficinas de la Dirección de Obras Públicas Municipales, de esta presidencia Municipal.

Se hace constar que, al término de la presente reunión, se entrega una copia de esta acta a todos los asistentes, poniéndose a disposición de los interesados que no hayan asistido a partir del día de hoy en las oficinas de la Dirección de Obras Públicas Municipales, de esta Presidencia Municipal para efectos de su notificación.

No habiendo otro asunto que tratar se da por terminada la presente reunión, siendo las 15:00 horas del mismo día de su inicio, firmando para constancia y de conformidad todos y cada uno de los que estuvieron presentes y participaron en la misma, la falta de algún licitante, no invalidara su contenido y efectos.

### Comité de Obra Pública del Municipio de Jacala de Ledezma, Estado de Hidalgo.

Cargo	Nombre	Firma
<b>Presidente</b> – Presidente Municipal	Ma. Magdalena Rubio Pérez	
<b>Secretario Ejecutivo</b> – Secretario Municipal	Mtro. Mauricio Márquez Ramírez	
<b>Vocal</b> – Tesorero Municipal	Tec. Armando Villeda Ponce	
<b>Vocal</b> – Director de Obras Publicas	Arq. Santiago Oliva Monroy	
<b>Vocal</b> – Director de Desarrollo Municipal	Lic. Raciel Fuentes Olguín	
<b>Vocal</b> - Regidor	Ing. Omar Vite Cantera	
<b>Asesor</b> – Contralor interno municipal	TAE. Mario Francisco Márquez Linares	
<b>Asesor</b> – Síndico procurador	Juan Gabriel Hurtado Vizueth	
<b>Invitado:</b> Marcos Migueles Chávez	Ing. Marcos Migueles Chávez	
<b>Invitado:</b> José Antonio Llaca Flacón	Ing. José Antonio Llaca Flacón	
<b>Invitado:</b> Antonio de Jesús Olvera Mota	Ing. Antonio de Jesús Olvera Mota	





**SINERGIA PARA MEJORAR EL ENTORNO**



PACHUCA, HIDALGO A 22 DE JULIO DE 2021

**C. MA. MAGDALENA RUBIO PEREZ**

PRESIDENTE MUNICIPAL DE JACALA DE LEDEZMA, HGO.

**PRESENTE**

**AT'N ARQ. SANTIAGO OLIVA MONROY**

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ME REFIERO A LA INVITACION QUE NOS HICIERON PARA COTIZAR LA OBRA DEMANDADA: **CONSTRUCCIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE OCTUPILLA**, DEL MUNICIPIO DE JACALA DE LEDEZMA, HIDALGO; POR MEDIO DEL PRESENTE HAGO LLEGAR A USTED MI MEJOR COTIZACION PARA LLEVAR A CABO ESTA OBRA; LA CUAL TIENE UN PERIODO DE EJECUCION DE 60 DIAS NATURALES, INICIO EL DIA 26 DE JULIO DE 2021 Y TERMINACIÓN EL DIA 23 DE SEPTIEMBRE DE 2021; CON UN MONTO DE **\$424,156.60 ( CUATROCIENTOS VEINTICUATRO MIL CIENTO CINCUENTA Y SEIS PESOS 60/100 M.N.)**, INCLUYE EL I.V.A..

SIN MAS POR EL MOMENTO Y AGRADECIENDO LA ATENCION A LA PRESENTE, QUEDO DE USTED.

**ATENTAMENTE**

**ING. MARCOS MIGUELES CHÁVEZ**

**PROPIETARIO**

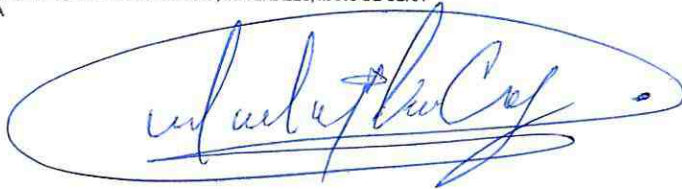


PRESUPUESTO

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN LA LOCALIDAD DE OCTUPILLA  
 LOCALIDAD: OCTUPILLA  
 MUNICIPIO: JACALA DE LEDEZMA

FECHA: 22 DE JULIO DE 2021

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	IMPORTE
<b>LINEA DE DRENAJE</b>					
<b>PRELIMINARES</b>					
Efc0080	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	98.64	\$10.32	\$1,017.96
<b>EXCAVACIONES</b>					
AAc0008	EXCAVACION EN ZANJA A MANO EN MATERIAL SECO CLASE II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A BORDE DE ZANJA, TRASPALCOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO)	M3	77.89	\$173.50	\$13,513.92
AAc0027	EXCAVACION EN ZANJA POR MEDIOS MECANICOS Y EQUIPO NEUMATICO EN MATERIAL SECO CLASE III, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A MANO A BORDE DE ZANJA, TRASPALCOS Y ACARREO LIBRE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO)	M3	33.38	\$584.21	\$19,500.93
<b>PLANTILLA</b>					
Efc0144	CAMA DE ARENA, APISONADA CON PISON DE MANO, INCLUYE CONSTRUCCION DE APOYO SEMICIRCULAR PARA PERMITIR APOYO COMPLETO DE LA TUBERIA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	8.57	\$625.20	\$5,357.96
<b>TUBERIA</b>					
AAc0507	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CORRUGADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 10" DE DIAMETRO BAJO NORMA NMX-E-241-CNCP-2013 INTERIOR LISO DE ALTO CONTRASTE, CAMPANA INTEGRADA Y EMPAQUE ELASTOMERICO, INCLUYE PRUEBA DE HERMETICIDAD BAJO NOM-001-CONAGUA-2011.	M	122.40	\$444.25	\$54,376.20
<b>RELLENO</b>					
Efc0105	RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: INCORPORACION DE HUMEDAD, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M3	42.36	\$155.00	\$6,565.80
Efc0103	RELLENO A VOLTEO UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M3	45.03	\$61.00	\$2,746.83
Efc0171	POZO DE VISITA COMUN DE MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 0.24 m. A TIZON ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, DESPLANTE MAMP. ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ESCALONES, SOBRE TUBO DE 0.30 A 0.45 m. PROFUNDIDAD DE RASANTE HIDRAULICA 1.01 A 1.25 m., APLANADO ACABADO FINO, PLANTILLA DE CONCRETO f'c=100 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, BASE DE MAMPOSTERIA, ESCALERILLA, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO DE 1.07 m. DE Ø, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M3	4.00	\$12,540.00	\$50,160.00






PREPROYECTO

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN LA LOCALIDAD DE OCTUPILLA  
 LOCALIDAD: OCTUPILLA  
 MUNICIPIO: JACALA DE LEDEZMA

FECHA: 22 DE JULIO DE 2021

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	IMPORTE
<b>ACARREO</b>					
AXc0033	ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MANUAL DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO)	M3	15.31	177.10	\$2,711.40
<b>DESCARGAS</b>					
<b>PRELIMINARES</b>					
Efc0080	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	16.60	\$10.32	\$171.31
<b>EXCAVACIONES</b>					
AAc0008	EXCAVACION EN ZANJA A MANO EN MATERIAL SECO CLASE II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A BORDE DE ZANJA, TRASPALEOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO)	M3	8.02	\$173.50	\$1,391.47
AAc0027	EXCAVACION EN ZANJA POR MEDIOS MECANICOS Y EQUIPO NEUMATICO EN MATERIAL SECO CLASE III, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A MANO A BORDE DE ZANJA, TRASPALEOS Y ACARREO LIBRE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO).	M3	3.44	\$584.21	\$2,009.68
<b>PLANTILLA</b>					
Efc0144	CAMA DE ARENA, APISONADA CON PISON DE MANO, INCLUYE CONSTRUCCION DE APOYO SEMICIRCULAR PARA PERMITIR APOYO COMPLETO DE LA TUBERIA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	1.5	\$625.20	\$937.80
<b>TUBERIA</b>					
AAc0505	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CORRUGADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 6" DE DIAMETRO BAJO NORMA NMX-E-241-CNCP-2013 INTERIOR LISO DE ALTO CONTRASTE, CAMPANA INTEGRADA Y EMPAQUE ELASTOMERICO, INCLUYE PRUEBA DE HERMETICIDAD BAJO NOM-001-CONAGUA-2011.	M	25	\$244.00	\$6,100.00
<b>RELLENOS</b>					
Efc0105	RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: INCORPORACION DEHUMEDAD, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M3	6.53	\$155.00	\$1,012.15
Efc0103	RELLENO A VOLTEO UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M3	2.02	\$61.00	\$123.22
<b>ALBAÑILERIA</b>					
Efc0671	REGISTRO SANITARIO DE 40x60x80 cm. (MEDIDAS INTERIORES) A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO, APLANADO PULIDO MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 EN MUROS INTERIORES, INCLUYE: MARCO Y CONTRAMARCO METALICO DE 0.60 X 0.40 M. CON ANGULO DE 3/16" x 1 1/4" CON TAPA DE CONCRETO f'c= 150 Kg/cm2 DE 5 cm. DE ESPESOR, PLANTILLA CON CONCRETO f'c= 100 Kg/cm2 DE 5 cm. DE ESPESOR, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA,	PZA	5.00	\$2,352.00	\$11,760.00



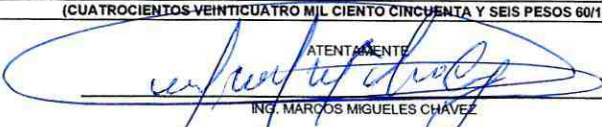




**PRESUPUESTO**

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN LA LOCALIDAD DE OCTUPILLA  
**LOCALIDAD:** OCTUPILLA  
**MUNICIPIO:** JACALA DE LEDEZMA

FECHA: 22 DE JULIO DE 2021

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	IMPORTE
<b>CONEXIONES</b>					
AAc0518	SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE WYE DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD MOLDEADO POR INYECCION 10"x 6", INCLUYE: EMPAQUES ELASTOMERICOS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	5.00	\$2,100.00	\$10,500.00
<b>PAVIMENTACION</b>					
<b>PRELIMINARES</b>					
EFc0083	TRAZO Y NIVELACION DE PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS PRIMEROS 10,000 M2 , ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	198.74	\$4.20	\$834.71
<b>EXCAVACION</b>					
EFc0097	EXCAVACION DE CORTE EN CAJA, CON MAQUINARIA EN MATERIAL "B", SECO, EN SUPERFICIES MENORES A 400 M2, INCLUYE: ACAMELLONAMIENTO, AFINE DE CORTES, ACARREO LIBRE Y AFINE DE LOS CORTES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. (MEDIDO COMPACTO)	M3	39.75	\$65.00	\$2,583.75
<b>RECOMPACTACION</b>					
CMc0046	009-F.03 RECOMPACTACIONES: A) ESCARIFICADO, DISGREGADO, ACAMELLONADO POR ALAS DE LA CAPA SUPERIOR DE LA SUBRASANTE EXISTENTE EN CORTES Y TERRAPLENES CONSTRUIDOS CON ANTERIORIDAD, Y SU POSTERIOR TENDIDO Y COMPACTACIÓN. 2) PARA 95%	M3	39.75	\$65.20	\$2,591.70
<b>AGUA</b>					
CMc0076	009-F.08 AGUA EMPLEADA PARA COMPACTACIÓN.	M3	11.93	\$65.00	\$775.45
<b>PAVIMENTO</b>					
EFc0218	PISO PARA PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 200 KG/CM2 DE 15 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO RAYADO, ACABADO CON VOLTEADOR EN PERIMETRO. CUADROS DE 3.00 X 3.00 m., CURADO, MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, CIMBRA METALICA A LA ALTURA DEL ESPESOR DE LA LOSA, DESCIMBRADO, ACARREOS DE MATERIAL PARA ELABORAR CONCRETO, LIMPIEZA FINAL DE OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (P.U.O.T)	M2	201	\$810.00	\$162,810.00
<b>MAMPARA</b>					
EFc0191	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA INFORMATIVA DE 1.20 x 2.00 m. A BASE DE LAMINA CALIBRE 18, CON BASTIDOR DE ANGULO DE 1½" x 1/8", CON UN SOPORTE TRANSVERSAL VERTICAL AL CENTRO Y SOPORTE CON ANGULO DE 1½" x 1/8" AHOGADO AL PISO 60 cm. Y 1.17 m. DE ALTURA LIBRE DEL NIVEL DEL PISO CON EL PAÑO INFERIOR DE LA PLACA, CON LOGOTIPO DE PRESIDENCIA MUNICIPAL COLOCADO EN LA PARTE SUPERIOR IZQUIERDA DANDO UN MARGEN DE 10 cm. EN LOS EXTREMOS, EL TAMAÑO DEL LOGOTIPO SERA DE 54 X 62 cm. EL FONDO SERA EN PINTURA DE ESMALTE COLOR BLANCO COMEX, PREVIA APLICACION DE PRIMARIO ANTICORROSIVO, LOS DATOS DE LA MAMPARA Y COLORES SERAN LOS INDICADOS POR LA SUPERVISION, INCLUYE: MATERIALES MENORES DE CONSUMO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1	\$6,100.00	\$6,100.00
SUBTOTAL					\$365,652.24
I.V.A.					\$58,504.36
<b>TOTAL</b>					<b>\$424,156.60</b>
(CUATROCIENTOS VEINTICUATRO MIL CIENTO CINCUENTA Y SEIS PESOS 60/100 M.N.)					
 ATENTAMENTE ING. MARCOS MIGUELES CHÁVEZ PROPIETARIO					





NUMERO DE REGISTRO: 2079

PACHUCA DE SOTO ESTADO DE HIDALGO A 13 DE OCTUBRE DEL 2020

CLAVE: R

LA VIGENCIA DEL REGISTRO ES AL DÍA 13 DE OCTUBRE DEL 2021

**DATOS GENERALES DEL CONTRATISTA PERSONA FISICA**

**NOMBRE**  
MARCOS MIGUELES CHÁVEZ  
**REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES**  
MICM760128LD9  
**FECHA DE ALTA**  
01 DE MAYO DEL 1996  
**DOMICILIO FISCAL**  
CALLE LA RUEDA NÚMERO 135  
FRACCIONAMIENTO LA LOMA , MINERAL DE LA REFORMA, HIDALGO, CP. 42186  
**No. TELEFÓNICO**  
7712110620  
**CORREO ELECTRONICO**  
marcomiguelles@gmail.com

**DOMICILIO EN PACHUCA**  
AVENIDA DE LAS PLANTAS, NÚMERO 221, FRACCIONAMIENTO TULIPANES, MINERAL DE LA REFORMA, HIDALGO  
**No. TELEFÓNICO**  
7712026614  
**No. REGISTRO INFONAVIT**  
L8110352109  
**No. REGISTRO IMSS**  
L8110352109  
**APODERADO LEGAL**  
---  
**R.F.C. APODERADO LEGAL**  
---  
**CAPITAL CONTABLE**  
\$ 4,637,553.33



**DATOS DEL PERSONAL TÉCNICO**

NOMBRE	PROFESIÓN	No. DE CED. PROF.	R.F.C.
MARCOS MIGUELES CHÁVEZ	LICENCIATURA EN INGENIERÍA CIVIL	4524678	MICM760128LD9
GABRIEL ROBERTO OROZCO MORALES	ARQUITECTO	1329802	OOMG640813SY2
ALICIA CHAVARRÍA LÓPEZ	LICENCIATURA EN INGENIERÍA CIVIL	5648353	CALA770908

**ESPECIALIDADES**

ED - EDIFICACIÓN; AT - ASISTENCIA TÉCNICA; PK - PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA; TO - ESTUDIOS TOPOGRÁFICOS; CC - CANCELERÍA; DR - DRENAJE; CR - CAMINOS RURALES; PI - PINTURA; BD - PROYECTOS DE SISTEMA DE AGUA POTABLE; BG - PROYECTOS TOPOGRÁFICOS; TS - TECHUMBRES; GB - GUARNICIONES Y BANQUETAS; GJ - EMPEDRADO DE CALLES; PA - PAVIMENTACIÓN ASFÁLTICA; EM - ESTRUCTURAS METÁLICAS; SA - SISTEMA DE AGUA POTABLE-

**DIRECTOR GENERAL DE PADRONES Y PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN**

\_\_\_\_\_  
LIC. LUIS GEOVANNY CHÁVEZ RAMÍREZ  
FIRMA DE AUTORIZACIÓN DEL REGISTRO





PACHUCA, HIDALGO A 22 DE JULIO DE 2021

**C. MA. MAGDALENA RUBIO PEREZ**

PRESIDENTE MUNICIPAL DE JACALA DE LEDEZMA, HGO.

**PRESENTE**

**AT'N ARQ. SANTIAGO OLIVA MONROY**

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

POR ESTE CONDUCTO ME ES MUY GRATO DIRIGIRME A USTED PARA PRESENTARLE MI PROPUESTA ECONOMICA PARA LA REALIZACION DE LA OBRA DENOMINDA "**CONSTRUCCIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE OCTUPILLA**" UBICADA EN LA LOCALIDAD DE OCTUPILLA, LA CUAL ARROJA **\$437,970.42 (CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS SETENTA PESOS 42/100 M.N.)** CON LA FINALIDAD DE QUE ESTA PUEDA SER VALORADA.

NOTA: ESTE PRESUPUESTO INCLUYE IVA.

-SE PROPONEN 60 DIAS NATURALES COMO PLAZO DE EJECUCION

-Y FECHAS TENTATIVAS DE INICIO: 26 DE JULIO DE 2021 Y TERMINO 23 DE SEPTIEMBRE DE 2021

SIN MAS POR EL MOMENTO Y AGRADECIENDO LA ATENCION A LA PRESENTE, QUEDO DE USTED.

**ATENTAMENTE**

**ING. ANTONIO DE JESÚS OLVERA MOTA**

**REPRESENTANTE LEGAL**





**PRESUPUESTO**

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN LA LOCALIDAD DE OCTUPILLA  
LOCALIDAD: OCTUPILLA  
MUNICIPIO: JACALA DE LEDEZMA

FECHA: 22 DE JULIO DE 2021

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	IMPORTE
<b>LÍNEA DE DRENAJE</b>					
<b>PRELIMINARES</b>					
EFc0080	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	98.64	\$10.00	\$986.40
<b>EXCAVACIONES</b>					
AAc0008	EXCAVACION EN ZANJA A MANO EN MATERIAL SECO CLASE II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A BORDE DE ZANJA, TRASPALCOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO)	M3	77.89	\$185.25	\$14,429.12
AAc0027	EXCAVACION EN ZANJA POR MEDIOS MECANICOS Y EQUIPO NEUMATICO EN MATERIAL SECO CLASE III, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A MANO A BORDE DE ZANJA, TRASPALCOS Y ACARREO LIBRE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO)	M3	33.38	\$580.22	\$19,367.74
<b>PLANTILLA</b>					
EFc0144	CAMA DE ARENA, APISONADA CON PISON DE MANO, INCLUYE CONSTRUCCION DE APOYO SEMICIRCULAR PARA PERMITIR APOYO COMPLETO DE LA TUBERIA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	8.57	\$620.33	\$5,316.23
<b>TUBERIA</b>					
AAc0507	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CORRUGADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 10" DE DIAMETRO BAJO NORMA NMX-E-241-CNCP-2013 INTERIOR LISO DE ALTO CONTRASTE, CAMPANA INTEGRADA Y EMPAQUE ELASTOMERICO, INCLUYE PRUEBA DE HERMETICIDAD BAJO NOM-001-CONAGUA-2011.	M	122.40	\$387.20	\$47,393.28
<b>RELLENO</b>					
EFc0105	RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: INCORPORACION DE HUMEDAD, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M3	42.36	\$175.00	\$7,413.00
EFc0103	RELLENO A VOLTEO UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M3	45.03	\$65.00	\$2,926.95
EFc0171	POZO DE VISITA COMUN DE MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 0.24 m. A TIZON ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, DESPLANTE MAMP. ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ESCALONES, SOBRE TUBO DE 0.30 A 0.45 m. PROFUNDIDAD DE RASANTE HIDRAULICA 1.01 A 1.25 m., APLANADO ACABADO FINO, PLANTILLA DE CONCRETO f'c=100 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, BASE DE MAMPOSTERIA, ESCALERILLA, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO DE 1.07 m. DE Ø, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M3	4.00	\$10,522.00	\$42,088.00

**PRESUPUESTO**

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN LA LOCALIDAD DE OCTUPILLA  
**LOCALIDAD:** OCTUPILLA  
**MUNICIPIO:** JACALA DE LEDEZMA

FECHA: 22 DE JULIO DE 2021

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	IMPORTE
<b>1858</b>					
AXc0033	ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MANUAL DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO)	M3	15.31	1858.00	\$28,445.98
<b>DESCARGAS</b>					
<b>PRELIMINARES</b>					
EFc0080	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	16.60	\$10.00	\$166.00
<b>EXCAVACIONES</b>					
AAc0008	EXCAVACION EN ZANJA A MANO EN MATERIAL SECO CLASE II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A BORDE DE ZANJA, TRASPALCOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO)	M3	8.02	\$185.25	\$1,485.71
AAc0027	EXCAVACION EN ZANJA POR MEDIOS MECANICOS Y EQUIPO NEUMATICO EN MATERIAL SECO CLASE III, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A MANO A BORDE DE ZANJA, TRASPALCOS Y ACARREO LIBRE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO).	M3	3.44	\$580.22	\$1,995.96
<b>PLANTILLA</b>					
EFc0144	CAMA DE ARENA, APISONADA CON PISON DE MANO, INCLUYE CONSTRUCCION DE APOYO SEMICIRCULAR PARA PERMITIR APOYO COMPLETO DE LA TUBERIA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	1.5	\$620.33	\$930.50
<b>TUBERIA</b>					
AAc0505	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CORRUGADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 6" DE DIAMETRO BAJO NORMA NMX-E-241-CNCP-2013 INTERIOR LISO DE ALTO CONTRASTE, CAMPANA INTEGRADA Y EMPAQUE ELASTOMERICO, INCLUYE PRUEBA DE HERMETICIDAD BAJO NOM-001-CONAGUA-2011.	M	25	\$180.00	\$4,500.00
<b>RELLENOS</b>					
EFc0105	RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: INCORPORACION DEHUMEDAD, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M3	6.53	\$175.00	\$1,142.75
EFc0103	RELLENO A VOLTEO UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M3	2.02	\$65.00	\$131.30
<b>ALBAÑILERIA</b>					
EFc0671	REGISTRO SANITARIO DE 40x60x80 cm. (MEDIDAS INTERIORES) A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO, APLANADO PULIDO MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 EN MUROS INTERIORES, INCLUYE: MARCO Y CONTRAMARCO METALICO DE 0.60 X 0.40 M. CON ANGULO DE 3/16" x 1 1/4" CON TAPA DE CONCRETO f'c= 150 Kg/cm2 DE 5 cm. DE ESPESOR, PLANTILLA CON CONCRETO f'c= 100 Kg/cm2 DE 5 cm. DE ESPESOR, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA,	PZA	5.00	\$2,320.00	\$11,600.00





**PRESUPUESTO**

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN LA LOCALIDAD DE OCTUPILLA  
**LOCALIDAD:** OCTUPILLA  
**MUNICIPIO:** JACALA DE LEDEZMA

FECHA: 22 DE JULIO DE 2021

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	IMPORTE
<b>CONEXIONES</b>					
AAc0518	SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE WYE DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD MOLDEADO POR INYECCION 10"x 6", INCLUYE: EMPAQUES ELASTOMERICOS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	5.00	\$2,100.00	\$10,500.00
<b>PAVIMENTACION</b>					
<b>PRELIMINARES</b>					
EFc0083	TRAZO Y NIVELACION DE PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS PRIMEROS 10,000 M2, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	198.74	\$6.00	\$1,192.44
<b>EXCAVACION</b>					
EFc0097	EXCAVACION DE CORTE EN CAJA, CON MAQUINARIA EN MATERIAL "B", SECO, EN SUPERFICIES MENORES A 400 M2, INCLUYE: ACAMELLONAMIENTO, AFINE DE CORTES, ACARREO LIBRE Y AFINE DE LOS CORTES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. (MEDIDO COMPACTO)	M3	39.75	\$72.00	\$2,862.00
<b>RECOMPACTACION</b>					
CMc0046	009-F.03 RECOMPACTACIONES: A) ESCARIFICADO, DISGREGADO, ACAMELLONADO POR ALAS DE LA CAPA SUPERIOR DE LA SUBRASANTE EXISTENTE EN CORTES Y TERRAPLENES CONSTRUIDOS CON ANTERIORIDAD, Y SU POSTERIOR TENDIDO Y COMPACTACIÓN. 2) PARA 95%	M3	39.75	\$75.00	\$2,981.25
<b>AGUA</b>					
CMc0076	009-F.08 AGUA EMPLEADA PARA COMPACTACIÓN.	M3	11.93	\$60.00	\$715.80
<b>PAVIMENTO</b>					
EFc0218	PISO PARA PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 200 KG/CM2 DE 15 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO RAYADO, ACABADO CON VOLTEADOR EN PERIMETRO, CUADROS DE 3.00 X 3.00 m., CURADO, MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, CIMBRA METALICA A LA ALTURA DEL ESPESOR DE LA LOSA, DESCIMBRADO, ACARREOS DE MATERIAL PARA ELABORAR CONCRETO, LIMPIEZA FINAL DE OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (P.U.O.T)	M2	201	\$810.30	\$162,870.30
<b>MAMPARA</b>					
EFc0191	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA INFORMATIVA DE 1.20 x 2.00 m. A BASE DE LAMINA CALIBRE 18, CON BASTIDOR DE ANGULO DE 1½" x 1/8", CON UN SOPORTE TRANSVERSAL VERTICAL AL CENTRO Y SOPORTE CON ANGULO DE 1½" x 1/8" AHOGADO AL PISO 60 cm. Y 1.17 m. DE ALTURA LIBRE DEL NIVEL DEL PISO CON EL PAÑO INFERIOR DE LA PLACA, CON LOGOTIPO DE PRESIDENCIA MUNICIPAL COLOCADO EN LA PARTE SUPERIOR IZQUIERDA DANDO UN MARGEN DE 10 cm. EN LOS EXTREMOS, EL TAMAÑO DEL LOGOTIPO SERA DE 54 X 62 cm. EL FONDO SERA EN PINTURA DE ESMALTE COLOR BLANCO COMEX, PREVIA APLICACION DE PRIMARIO ANTICORROSIVO, LOS DATOS DE LA MAMPARA Y COLORES SERAN LOS INDICADOS POR LA SUPERVISION, INCLUYE: MATERIALES MENORES DE CONSUMO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1	\$6,120.00	\$6,120.00
				SUBTOTAL	\$377,560.71
				I.V.A.	\$60,409.71
				<b>TOTAL</b>	<b>\$437,970.42</b>

(CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS SETENTA PESOS 42/100 M.N.)

ATENTAMENTE

ING. ANTONIO DE JESÚS OLVERA MOTA

REPRESENTANTE LEGAL



**DIRECCIÓN GENERAL DE PADRONES Y PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN  
REGISTRO ESTATAL DE CONTRATISTA PERSONA MORAL**

NUMERO DE REGISTRO: 4271-16

PACHUCA DE SOTO ESTADO DE HIDALGO A 17 DE FEBRERO DEL 2021

CLAVE: R

LA VIGENCIA DEL REGISTRO ES AL DÍA 17 DE FEBRERO DEL 2022

**DATOS GENERALES DEL CONTRATISTA PERSONA MORAL**

RAZÓN SOCIAL  
CONSORCIO CONSTRUCTOR TAEJ, SOCIEDAD

ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE  
REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES  
CCT130223RP5

FECHA DE ALTA  
23 DE FEBRERO DEL 2013

DOMICILIO FISCAL  
CALLE CABILDO NÚMERO EXTERIOR 15 NÚMERO  
INTERIOR M.W1 L 114 COLONIA COLOSIO,  
PACHUCA DE SOTO, HIDALGO, CP. 42088

No. TELEFÓNICO  
7712369689

CORREO ELECTRONICO  
taejsa@gmail.com

DOMICILIO EN PACHUCA

No. TELEFÓNICO  
---

No. REGISTRO INFONAVIT  
S0110368105

No. REGISTRO IMSS  
B6914092105

REPRESENTANTE LEGAL  
ANTONIO DE JESÚS OLVERA MOTA

R.F.C. REPRESENTANTE LEGAL  
OEMA880209888

No. ACTA CONSTITUTIVA  
PÓLIZA 3316

NOTARIO PÚBLICO  
LICENCIADO EDUARDO JAVIER BAÑOS  
GÓMEZ No. 4

DISTRITO JUDICIAL  
PACHUCA DE SOTO HIDALGO

CAPITAL SOCIAL  
\$ 2,000,000.00

CAPITAL CONTABLE  
\$ 2,448,991.61



**DATOS DEL PERSONAL TÉCNICO**

NOMBRE	PROFESIÓN	No. DE CED. PROF.	R.F.C.
EDUARDO VARGAS MARROQUIN	INGENIERÍA CIVIL	7543733	VAME871006HW5
EDEN SAÚL ARENAS MARÍN	INGENIERÍA CIVIL	7868244	AEME861005QB5
GONZALO DE LA CRUZ MEZA	INGENIERÍA CIVIL	8206106	CUMG881230UJ1
MIGUEL ÁNGEL LÓPEZ JUÁREZ	ING. ELECTRICISTA	2331964	---

**DATOS DE LOS SOCIOS Y/O ACCIONISTAS**

NOMBRE	R.F.C.
ANTONIO DE JESÚS OLVERA MOTA	OEMA880209888
LA XOCHITL OLVERA MOTA	---

**ESPECIALIDADES**

RV - REVESTIMIENTO; IM - IMPERMEABILIZACIÓN; GB - GUARNICIONES Y BANQUETAS; PK - PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA; CO - CONSERVACIÓN DE CARRETERAS; ED - EDIFICACIÓN; HI - INSTALACIONES HIDRÁULICAS; TR - TERRACERIAS; DR - DRENAJE; PA - PAVIMENTACION ASFÁLTICA; LN<sup>7</sup> - LÍNEAS DE CONDUCCIÓN, ALINEACIÓN Y DISTRIBUCIÓN; CC<sup>7</sup> - CANCHAS DEPORTIVAS; EE<sup>7</sup> - ELECTRIFICACIÓN; SE<sup>7</sup> - SISTEMA DE ALCANTARILLADOS SANITARIO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS; AU<sup>7</sup> - ALUMBRADO PÚBLICO; SN<sup>7</sup> - SEÑALAMIENTO Y PROTECCIONES; TC<sup>7</sup> - TECHUMBRES; CI<sup>7</sup> - CLÍNICAS Y HOSPITALES; SP<sup>7</sup> - SUPERVISIÓN DE OBRA

DIRECTOR GENERAL DE PADRONES Y PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN

LIC. LUIS GEOVANNY CHÁVEZ RAMÍREZ  
FIRMA DE AUTORIZACIÓN DEL REGISTRO





## CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS EN GENERAL

JOSÉ ANTONIO LLACA FALCÓN

R.F.C.: LAFA7601015A0

CURP: LAFA760101HHGLLN07

Hacienda Coscotitlan Manzana7 Lote15, Privada de San Javier, Mineral de la Reforma, Hgo  
Código Postal: 42184 Tel: 771 718 5579 Cel.: 771 112 3903 e-mail: [llaca13@live.com.mx](mailto:llaca13@live.com.mx)

PACHUCA, HIDALGO A 22 DE JULIO DE 2021

**C. MA. MAGDALENA RUBIO PEREZ**

PRESIDENTE MUNICIPAL DE JACALA DE LEDEZMA, HGO.

**PRESENTE**

**AT'N ARQ. SANTIAGO OLIVA MONROY**

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

EN ATENCIÓN A SU INVITACIÓN ANEXO AL PRESENTE LA COTIZACIÓN PARA LA OBRA DENOMINADA: **“CONSTRUCCIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE OCTUPILLA”**, UBICADA EN LA LOCALIDAD DE OCTUPILLA, **MUNICIPIO DE JACALA DE LEDEZMA, ESTADO DE HIDALGO.**; CONSIDERANDO UN PERIODO DE EJECUCION DE 60 DIAS NATURALES, PARA DAR INICIO EL DIA 26 DE JULIO DE 2021 Y TERMINAR EL DIA 23 DE SEPTIEMBRE DE 2021; CON UN MONTO DE **\$390,327.66 (TRESCIENTOS NOVENTA MIL TRESCIENTOS VEINTISIETE PESOS 66/100 M.N.) MONTO QUE INCLUYE I.V.A.**

EN ESPERA DE SER ELEGIDO COMO LA MEJOR OPCION PARA LA EJECUCION DE LA OBRA, AGRADEZCO LA ATENCION QUE SIRVA BRINDAR AL PRESENTE; QUEDO DE USTED.

**ATENTAMENTE**

**ING. JOSÉ ANTONIO LLACA FALCÓN**

PROPIETARIO.

**CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS EN GENERAL**

JOSÉ ANTONIO LLACA FALCÓN

R.F.C.: LAFA7601015A0

Hacienda Coscotlán Manzana7 Lote15, Privada de San Javier, Mineral de la Reforma, Hgo

CURP: LAFA760101HHGLLN07

Código Postal: 42184 Tel: 771 718 5579 Cel.: 771 112 3903 e-mail: llaca13@live.com.mx

**PRESUPUESTO**

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN LA LOCALIDAD DE OCTUPILLA  
 LOCALIDAD: OCTUPILLA  
 MUNICIPIO: JACALA DE LEDEZMA

FECHA: 22 DE JULIO DE 2021

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	IMPORTE
<b>LINEA DE DRENAJE</b>					
<b>PRELIMINARES</b>					
EFc0080	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	98.64	\$10.20	\$1,006.13
<b>EXCAVACIONES</b>					
AAc0008	EXCAVACION EN ZANJA A MANO EN MATERIAL SECO CLASE II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A BORDE DE ZANJA, TRASPALOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO)	M3	77.89	\$173.20	\$13,490.55
AAc0027	EXCAVACION EN ZANJA POR MEDIOS MECANICOS Y EQUIPO NEUMATICO EN MATERIAL SECO CLASE III, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A MANO A BORDE DE ZANJA, TRASPALOS Y ACARREO LIBRE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO)	M3	33.38	\$546.00	\$18,225.48
<b>PLANTILLA</b>					
EFc0144	CAMA DE ARENA, APISONADA CON PISON DE MANO, INCLUYE CONSTRUCCION DE APOYO SEMICIRCULAR PARA PERMITIR APOYO COMPLETO DE LA TUBERIA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	8.57	\$553.70	\$4,745.21
<b>TUBERIA</b>					
AAc0507	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CORRUGADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 10" DE DIAMETRO BAJO NORMA NMX-E-241-CNCP-2013 INTERIOR LISO DE ALTO CONTRASTE, CAMPANA INTEGRADA Y EMPAQUE ELASTOMERICO, INCLUYE PRUEBA DE HERMETICIDAD BAJO NOM-001-CONAGUA-2011.	M	122.40	\$340.90	\$41,726.16
<b>RELLENO</b>					
EFc0105	RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: INCORPORACION DE HUMEDAD, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M3	42.36	\$170.70	\$7,230.85
EFc0103	RELLENO A VOLTEO UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M3	45.03	\$60.60	\$2,728.82
EFc0171	POZO DE VISITA COMUN DE MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 0.24 m. A TIZON ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, DESPLANTE MAMP. ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ESCALONES, SOBRE TUBO DE 0.30 A 0.45 m. PROFUNDIDAD DE RASANTE HIDRAULICA 1.01 A 1.25 m., APLANADO ACABADO FINO, PLANTILLA DE CONCRETO f'c=100 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, BASE DE MAMPOSTERIA, ESCALERILLA, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO DE 1.07 m. DE Ø, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	4.00	\$10,459.00	\$41,836.00





## CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS EN GENERAL

JOSÉ ANTONIO LLACA FALCÓN  
R.F.C.: LAFA7601015AD CURP: LAFA760101HHGLLN07  
Hacienda Coscollán Manzana 7 Lote 15, Privada de San Javier, Mineral de la Reforma, Hgo  
Código Postal: 42184 Tel: 771 718 5579 Cel.: 771 112 3903 e-mail: [llaca13@live.com.mx](mailto:llaca13@live.com.mx)

### PRESUPUESTO

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN LA LOCALIDAD DE OCTUPILLA

FECHA: 22 DE JULIO DE 2021

LOCALIDAD: OCTUPILLA

MUNICIPIO: JACALA DE LEDEZMA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	IMPORTE
<b>1858</b>					
AXc0033	ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MANUAL DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO)	M3	15.31	176.60	\$2,703.75
<b>DESCARGAS</b>					
<b>PRELIMINARES</b>					
EFc0080	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2 , ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	16.60	\$10.20	\$169.32
<b>EXCAVACIONES</b>					
AAc0008	EXCAVACION EN ZANJA A MANO EN MATERIAL SECO CLASE II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A BORDE DE ZANJA, TRASPALCOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO)	M3	8.02	\$173.20	\$1,389.06
AAc0027	EXCAVACION EN ZANJA POR MEDIOS MECANICOS Y EQUIPO NEUMATICO EN MATERIAL SECO CLASE III, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A MANO A BORDE DE ZANJA, TRASPALCOS Y ACARREO LIBRE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO).	M3	3.44	\$546.00	\$1,878.24
<b>PLANTILLA</b>					
EFc0144	CAMA DE ARENA, APISONADA CON PISON DE MANO, INCLUYE CONSTRUCCION DE APOYO SEMICIRCULAR PARA PERMITIR APOYO COMPLETO DE LA TUBERIA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	1.5	\$553.75	\$830.63
<b>TUBERIA</b>					
AAc0505	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CORRUGADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 6" DE DIAMETRO BAJO NORMA NMX-E-241-CNCP-2013 INTERIOR LISO DE ALTO CONTRASTE, CAMPANA INTEGRADA Y EMPAQUE ELASTOMERICO, INCLUYE PRUEBA DE HERMETICIDAD BAJO NOM-001-CONAGUA-2011.	M	25	\$172.50	\$4,312.50
<b>RELLENOS</b>					
EFc0105	RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: INCORPORACION DEHUMEDAD, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M3	6.53	\$170.70	\$1,114.67
EFc0103	RELLENO A VOLTEO UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M3	2.02	\$60.60	\$122.41
<b>ALBAÑILERIA</b>					
EFc0671	REGISTRO SANITARIO DE 40x60x80 cm. (MEDIDAS INTERIORES) A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO, APLANADO PULIDO MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 EN MUROS INTERIORES, INCLUYE: MARCO Y CONTRAMARCO METALICO DE 0.60 X 0.40 M. CON ANGULO DE 3/16" x 1 1/4" CON TAPA DE CONCRETO f'c= 150 Kg/cm2 DE 5 cm. DE ESPESOR, PLANTILLA CON CONCRETO f'c= 100 Kg/cm2 DE 5 cm. DE ESPESOR, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA,	PZA	5.00	\$2,245.00	\$11,225.00

NUMERO DE REGISTRO: 2226

PACHUCA DE SOTO ESTADO DE HIDALGO A 19 DE MARZO DEL 2021

CLAVE: R

LA VIGENCIA DEL REGISTRO ES AL DÍA 19 DE MARZO DEL 2022

**DATOS GENERALES DEL CONTRATISTA PERSONA FISICA**

NOMBRE  
JOSÉ ANTONIO LLACA FALCÓN  
REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES  
LAF7601015A0  
FECHA DE ALTA  
25 DE OCTUBRE DEL 1994  
DOMICILIO FISCAL  
CALLE HACIENDA COSCOTITLAN MANZANA 7  
LOTE 15 COLONIA PRIVADA DE SAN JAVIER,  
MINERAL DE LA REFORMA, HIDALGO, CP. 42184  
No. TELEFÓNICO  
7717185679  
CORREO ELECTRONICO  
llaca13@live.com.mx

DOMICILIO EN PACHUCA  
HACIENDA LA CONCEPCIÓN MANZANA 5  
CASA 9 PRIVADA DE SAN JAVIER,  
PACHUCA DE SOTO CÓDIGO POSTAL  
42096  
No. TELEFÓNICO  
7717185679  
No. REGISTRO INFONAVIT  
B7036698100  
No. REGISTRO IMSS  
B7036698100  
APODERADO LEGAL  
---  
R.F.C. APODERADO LEGAL  
---  
CAPITAL CONTABLE  
\$ 18,350,847.26



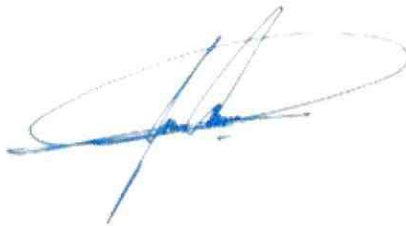
**DATOS DEL PERSONAL TÉCNICO**

NOMBRE	PROFESIÓN	No. DE CED. PROF.	R.F.C.
JONATHAN RAMSES HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ	LICENCIATURA EN INGENIERÍA CIVIL	7024096	HEHJ880516SP0

**ESPECIALIDADES**

ED - EDIFICACIÓN; EM - ESTRUCTURAS METÁLICAS; BK - PROYECTOS EJECUTIVOS; PA - PAVIMENTACIÓN ASFÁLTICA; EF - ELECTRIFICACIÓN; SF - SEÑALAMIENTO Y PROTECCIONES; ME - MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS; TS - TECHUMBRES; UB - URBANIZACIÓN; SA - SISTEMA DE AGUA POTABLE; PK - PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA; VP - PUENTE VEHICULAR; LA - PUENTE PEATONAL; DR - DRENAJE; CR - CAMINOS RURALES; GB - GUARNICIONES Y BANQUETAS; SS - SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO; MI7 - MANTENIMIENTO OBRAS COMPLEMENTARIAS DE CARRETERAS

DIRECTOR GENERAL DE PADRONES Y PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN



LIC. LUIS GEOVANNY CHÁVEZ RAMÍREZ  
FIRMA DE AUTORIZACIÓN DEL REGISTRO