



H. AYUNTAMIENTO
2015 • 2018

Ayotlán

SIEMPRE A TU SERVICIO

No. de Oficio. OP/109/2017
Ayotlán, Jal. A 04 de Julio del 2017

LCP. Enrique Israel Barrán Segoviano.
TESORERO DE HACIENDA MUNICIPAL

At. n. A. R. E. José Manuel Paloca Cruz
CONTRALOR MUNICIPAL

P R E S E N T E:

El que suscribe **C. Luis Andrade Hernández**, Director de Desarrollo Urbano y Obras Públicas de Ayotlán, Jalisco. Se dirige a sus finas atenciones para hacer entrega del expediente técnico de la siguiente obra:

- ✦ Construcción de Línea de Drenaje Sanitario en la Calle Rio Chamizal en la Cabecera Municipal de Ayotlán, Jalisco.

La documentación que se entrega es la siguiente:

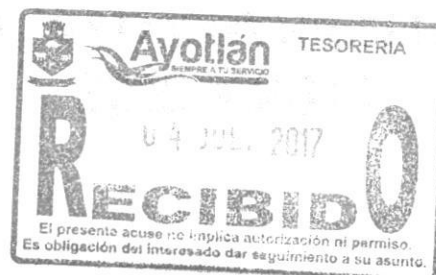
- ✦ Copia plano del proyecto.
- ✦ Copia de Presupuesto.
- ✦ Copia de Acta de Inicio de Obra.
- ✦ Copia de Acuerdo Administrativo.

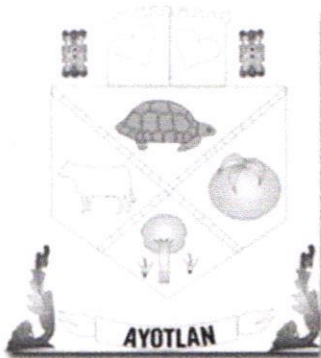
Esperando esta información le sea de mucha utilidad me despido quedando a sus órdenes para cualquier duda o aclaración al respecto.

Atentamente.

"2017, Año del Centenario de la Promulgación de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, de la Constitución Política del Estado Libre y soberano de Jalisco y del Natalicio de Juan Rufio"

C. Luis Andrade Hernández
DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS





MUNICIPIO DE AYOTLÁN

FAISM

ACTA DE INICIO DE OBRA

Nombre del Proyecto: ***Construcción de Línea de Drenaje Sanitario en calle Rio Chamizal en la Cabecera Municipal de Ayotlán, Jalisco.***

En el Municipio de Ayotlán, el día 19 del mes de Junio del 2017, se iniciaron los trabajos correspondientes a esta obra, con un importe autorizado de **\$195,504.46**, que será realizada y terminada en el ejercicio 2017.

La obra se lleva a cabo mediante **Administración Directa.**

El responsable y Supervisor de la Obra es el Director de Desarrollo Urbano y obras Públicas.

Se firma la presente a los 19 días del mes de Junio del 2017.



C. Luis Andrade Hernández.
Director de Desarrollo Urbano
Y Obras Públicas.



C. Gabriel Vásquez Andrade
Presidente Municipal.



H. AYUNTAMIENTO DE AYOTLAN, JAL 2015-2018

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

FECHA: JUNIO DE 2017

LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL DE AYOTLAN

OBRA: CONSTRUCCION DE LINEA DE DRENAJE SANITARIO, EN LA CALLE RIO CHAMIZAL EN LA CABECERA MUNICIPAL DE AYOTLAN, JALISCO.

UBICACION: CALLE RIO CHAMIZAL, AYOTLAN, JALISCO.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
DRENAJE SANITARIO					
1	TRAZO Y NIVELACION PARA LA LINEA DE DRENAJE CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, CLAVOS PARA FIJACION DE NIVELES DURANTE EL PROCESO DE LA OBRA.	ML	93.00	\$8.50	\$790.50
2	CORTE Y DEMOLICION POR MEDIOS MECANICOS DE LOSA DE CONCRETO DE 20CM DE ESPESOR CON UNA SECCION DE 0.90M DE ANCHO, CON MARTILLO DEMOLEDOR, INCLUYE: CORTE CON DISCO, APILE, CARGA Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	83.70	\$156.69	\$13,114.95
3	EXCAVACION DE CEPAS POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO II DE 0.00 A 1.40M DE PROFUNDIDAD PROMEDIO CON UN ANCHO DE 0.80M, EN MOJADO PARA LA RED DE DRENAJE, INCLUYE: ABUNDAMIENTO, AFINE DE TALUDES Y FONDO, TRASPALEOS, MOVIMIENTOS, RETIRO DEL MATERIAL RETIRO DE EXCAVACIÓN, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	M3	135.41	\$90.76	\$12,289.81
4	ENCAMADO DE CEPAS CON MATERIAL DE BANCO TEPETATE (FINOS) DE 10CM DE ESPESOR PARA DAR PENDIENTE, COMPACTADA CON BAILARINA, INCLUYE: MATERIALES, ACARREO DE SU UTILIZACIÓN, TRASPALEOS, TENDIDO, NIVELACIÓN, INCORPORACIÓN DE HUMEDAD EN COMPACTACIÓN.	M3	9.67	\$235.00	\$2,272.45
5	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERIA DE PVC S-25 DE 12" DE DIAMETRO CON EMPAQUE, PARA DRENAJE, INCLUYE: ACARREO DE LOS MATERIALES HASTA EL LUGAR DE APLICACIÓN, MOVIMIENTOS DENTRO DE LA OBRA, TENDIDO, COLOCACIÓN Y PRUEBAS.	ML	93.00	\$429.85	\$39,976.05
6	ACOSTILLADO DE TUBO HASTA 40CM POR ENCIMA DEL LOMO, CON MATERIAL DE BANCO TEPETATE (FINOS), COMPACTADO CON BAILARINA, INCLUYE: MATERIALES, ACARREO AL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRASPALEOS, TENDIDO, NIVELACIÓN, INCORPORACIÓN DE HUMEDAD Y COMPACTACIÓN.	M3	59.16	\$235.00	\$13,901.70
7	RELLENO DE CEPAS CON MATERIAL DE BANCO (BALASTRE) EN CAPAS DE 20CM Y COMPACTADO CON BAILARINA, INCLUYE: TRASPALEOS, TENDIDO, NIVELACIÓN, INCORPORACIÓN DE HUMEDAD Y COMPACTACIÓN.	M3	58.03	\$206.00	\$11,954.18
8	CONSTRUCCIÓN DE POZOS DE VISITA HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 1.60M PROMEDIO, BROCAL DE 70CM Y PLANTILLA DE 1.2M DE DIAMETRO, MUROS DE BLOCK DE CONCRETO JUNTEADO CON MORTERO, ARENA, CEMENTO 1:3, ACABADO INTERIOR PULIDO CON PASTA DE ARENA FINA-CEMENTO, INCLUYE: EXCAVACIÓN, PLANTILLA DE DESPLANTE DE MEDIA CAÑA, BROCAL Y TAPA DE CONCRETO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00	\$8,547.42	\$8,547.42
9	RECONEXIÓN DE DESCARGA DOMICILIARIA CON UNA LONGITUD DE 1.00M CON TUBO DE PVC DE 6" CON SILLETA DE 12" X 6" Y CODO DE 6" X 40" PARA DESCARGA PERPENDICULAR A LA LINEA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EXCAVACIÓN, ENCAMADO Y RELLENO CON MATERIAL DE BANCO (TEPETATE) CONEXIÓN Y PRUEBA HERMETICIDAD.	PZA	23.00	\$1,007.50	\$23,172.50
10	REPOSICIÓN DE CONCRETO F'c=250KG/CM2 T.M.A.3/4" PREMEZCLADO PARA LOSA EN VIALIDAD DE 20CM DE ESPESOR, INCLUYE: COLADO, VIBRADO, TERMINADO Y CURADO DE LA SUPERFICIE DE LA LOSA.	M2	83.70	\$491.76	\$41,160.31
11	LIMPIEZA GRUESA DURANTE LA OBRA, INCLUYE: MANO DE OBRA, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL, DESPERDICIO Y SOBRES, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	83.70	\$16.23	\$1,358.45

SUMA	\$168,538.33
I.V.A. (16%)	\$26,966.13
TOTAL	\$195,504.46

(CIENTO NOVENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS CUATRO PESOS 46/100 M.N.)



LUIS ANDRADE HERNANDEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS