

MUNICIPIO DE AYOTLÁN.

Acta de Inicio de obra.

Nombre del Proyecto: R 33.- Construcción de cuarto para baño en la calle Miguel Hidalgo, en La Localidad de La Ribera, Municipio de Ayotlán, Jalisco.

En La Ribera, el día 08 del mes de Enero del 2018, se iniciaron los trabajos correspondientes a esta obra, con un importe autorizado \$ 61,581.76 (sesenta y un mil quinientos ochenta y un pesos 76/100 m.n.) Que será realizada y terminada en el ejercicio 2018.

La obra se lleva a cabo mediante administración Directa.

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

Se firma la presente a los 08 días del mes de Enero del 2018.



C. Luis Andrade Hernández
Director de Obras Públicas.



C. Gabriel Vasquez Andrade.
Presidente Municipal.



AYOTLÁN
H. AYUNTAMIENTO
2015 • 2018

ACUERDO DE EJECUCIÓN POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA.
DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS.
Ramo 33/ 014/2018.

AYOTLÁN, JAL A 08 DE ENERO DE 2018.

EXPOSICIÓN DE MOTIVOS:

I.- Entre las facultades y obligaciones del C. Presidente Municipal de Ayotlán, Jal. Señaladas por la Ley Orgánica Municipal del Estado de Jalisco, se prevén diseñar y ejecutar o adjudicar, controlar y vigilar la conservación, mantenimiento y modernización de las vías e infraestructura pública del Municipio.

II.- Con fundamento en el cap. IV. Artículo 39, de la Ley Orgánica Municipal del Estado de Jalisco, son obligaciones y facultades de los Ayuntamientos. Promover las acciones a fin de ejecutar las obras de infraestructura y equipamiento urbano, necesarias para el funcionamiento eficiente de los centros de población.

III.- El numeral 71 de la Ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las mismas, prevé que el ente público, debe emitir el Acuerdo respectivo, para la ejecución de la obra pública por administración directa.

IV.- El artículo 74 de la Ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las mismas, enuncia que la obra pública por administración directa debe entregar la información que se requiera a la Secretaría de la Función Pública.

V.- Que resulta necesario la emisión del presente acuerdo administrativo, el cual tiene contenidos: la descripción, presupuesto y programas de ejecución y suministro.

VI.- Se realizarán los trabajos descritos en el punto primero del acuerdo, previa validación presupuestal que otorgue la Secretaría de Planeación Administración y Finanzas mediante anexo técnico.

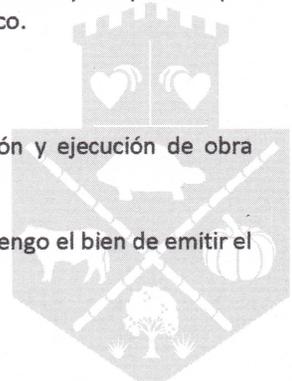
ANTECEDENTES:

PRIMERO.- Se cuenta con Validación Presupuestal según convenio de colaboración y ejecución de obra pública.

En mérito de los fundamentos y motivos expuestos en los párrafos que anteceden, tengo el bien de emitir el siguiente:

ACUERDO:

PRIMERO.- Se faculta a la Dirección de Obras Públicas Para que ejecute por administración directa los trabajos de **Ramo 33.- Construcción de cuarto para baño en la calle Miguel Hidalgo, en La Localidad de La Ribera, Municipio de Ayotlán, Jalisco.**



H. AYUNTAMIENTO
2015 • 2018

Por lo que para la ejecución de cada una de estas obras se cuenta con:

I.- La capacidad técnica y los elementos necesarios para la realización de las obras señaladas.

II.- La descripción, presupuesto y programas de ejecución y suministro, así como todos los datos relativos a la autorización del gasto de inversión, los cuales se encuentran anexos al presente, formando parte integrante del presente acuerdo.

SEGUNDO- Se establece un importe total autorizado para la ejecución de acciones de \$ **61,581.76** (sesenta y un mil quinientos ochenta y un pesos 76/100 M.N.) el detalle o desglose del presupuesto se anexa a la presente.

TERCERO.- La obra o acciones por administración deberán ejecutarse dentro del calendario autorizado anexo.

CUARTO.- En caso de existir modificaciones al importe autorizado, deberá formularse una **CEDULA DE MODIFICACIÓN PRESUPUESTAL** a la orden de trabajo y deberá anexarse al presente documento y expediente. Las modificaciones al programa de trabajo deberán presentarse por parte de la Dirección General Administrativa. Los Nuevos programas de ejecución y documentos relativos a su autorización o prórrogas, deberán anexarse al mismo.

QUINTO.- La Tesorería Municipal, cubrirá el costo de los trabajos de las obras previamente citadas, en base a memorias y/o facturas, hasta agotar el presupuesto precisado en el punto segundo del presente acuerdo.

TRANSITORIO

UNICO.- Remítase el presente acuerdo en los términos previstos por el artículo 38, Fracción II de la Ley Orgánica Municipal de Obras Públicas del Estado de Jalisco para los efectos correspondientes de acuerdo a sus respectivas atribuciones.

Así lo acordó el ciudadano Presidente Municipal y Director de Obras Públicas, quien es parte del presente acuerdo.

ATENTAMENTE

C. Gabriel Vázquez Hernández
PRESIDENTE MUNICIPAL DE AYOTLÁN, JAL.

C. Luis Andrade Hernández
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS



AYOTLAN
H. AYUNTAMIENTO
2015 • 2018



H. AYUNTAMIENTO DE AYOTLAN, JAL 2015-2018

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

FECHA: ENERO DE 2018

OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTO PARA BAÑO EN LA CALLE MIGUEL HIDALGO, EN LA LOCALIDAD DE LA RIBERA, MUNICIPIO DE AYOTLAN, JALISCO

UBICACIÓN: CALLE MIGUEL HIDALGO, LA RIBERA, JAL
LOCALIDAD: LA RIBERA, JALISCO

PARTIDA	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
PRELIMINARES					
1	TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA ESTABLECER EJES DE REFERENCIAS, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	5.20	\$ 8.85	\$ 46.02
2	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO "A" SECO EN AREA DE CEPAS DE 0.80x0.60M, INCLUYE: CARGA Y ACARREO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	4.32	\$ 184.53	\$ 797.17
PRELIMINARES					\$ 843.19
ESTRUCTURA					
3	PLANTILLA DE CONCRETO FC=100 KG/CM2 DE 5 CM. PARA CIMENTACION, INCLUYE: COMPACTACION DEL FONDO Y CURADO.	M2	4.32	\$ 110.66	\$ 478.05
4	CIMENTOS DE MAMPOSTERIA DE PIEDRA BRASA ASENTADA CON MEZCLA CEMENTO - CALHIDRA - ARENA 1:1:8, INCLUYE: ACARREO MATERIAL A 1A. ESTACION A 20.00 M. DE DISTANCIA HORIZONTAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	4.32	\$ 1,480.07	\$ 6,393.90
5	ANCLAJE DE CASTILLO DE 60 X 60 X 10 CM DE CONCRETO FC=200 KG/CM2 Y MALLA ELECTROSOLDADA 6-8/10, INCLUYE: CIMBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	4.00	\$ 324.85	\$ 1,299.40
6	CASTILLO (K-1) DE 15 X 15 CM, DE CONCRETO FC=200 KG/CM2 CON ARMEX 15x15-4 INCLUYE: CIMBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	16.40	\$ 217.13	\$ 3,560.93
7	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE BANCO A PISON DE MANO EN CAPAS DE 20 CM HASTA EL 90% DE SU PVSM, INCLUYE: VOLTEO A MANO CON PALA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	1.92	\$ 350.00	\$ 672.00
8	DALA DE DESPLANTE Y CORONA DE 15 X 20 CM DE SECCION, DE CONCRETO FC= 200 KG/CM2 REFORZADA CON ARMEX 15 X 20 - 4, CIMBRADO COMUN, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	19.20	\$ 242.78	\$ 4,661.38
9	MURO DE TABICON DE CONCRETO DE 15 X 20 X 40 CMS DE 15 CM DE ESPESOR, JUNTEADO CON MEZCLA CEMENTO-CALHIDRA ARENA 1:1:8 DE PROPORCION, CON ESPESOR PROMEDIO DE 2.00 CM, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	22.14	\$ 420.16	\$ 9,302.34
10	VIGUETA Y BOVEDILLA DE CONCRETO PARA CLAROS DE HASTA 4.00M, INCLUYE: CAPA DE COMPRESION DE 5CM DE CONCRETO DE FC=200KG/CM2, MALLA ELECTROSOLDADA 6-8/10, RELLENO DE JALCRETO, LECHADA DE CEMENTO GRIS, MATERIAL, ACARREOS, DESPERDICIOS, ANDAMIOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR.	M2	5.20	\$ 754.00	\$ 3,920.80
11	CHAFLAN PERIMETRAL DE 15x15CM A BASE DE MEZCLA CEMENTO ARENA EN PROPORCION 1:5, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	9.60	\$ 65.13	\$ 625.25
12	LADRILLO DE LAMA (VALDOSA) DE 20x20CM PEGADO Y JUNTEADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA EN PROPORCION 1:5, EN AREA DE AZOTEA, INCLUYE: LECHEREADA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	3.85	\$ 211.41	\$ 813.93
13	APLANADO FINO EN MUROS INTERIORES CON MEZCLA CEMENTO ARENA EN PROPORCION 1:5, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	19.66	\$ 155.75	\$ 3,062.05
14	APLANADO FINO EN BOVEDA CON MEZCLA CEMENTO ARENA EN PROPORCION 1:5, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	3.85	\$ 155.75	\$ 599.64
15	EMBOQUILLADO APLANADO MORTERO CEM-ARE 1:5, 18 CM DE ANCHO, HASTA 3.00 M DE ALTURA INCLUYE: PULIDO CON PLANA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	7.60	\$ 88.91	\$ 675.72
16	PISO DE CONCRETO SIMPLE DE 8 CM. DE ESPESOR, FABRICADO CON CONCRETO HECHO EN OBRA, CON REVOLVEDORA, FC=150 KG/CM2, CON ACABADO PULIDO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	3.85	\$ 246.42	\$ 948.72
17	PISO CERAMICO DE 20x20CM PEGADO Y JUNTEADO CON PEGAPISO, INCLUYE: ACARREOS, RECORTES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	3.85	\$ 240.25	\$ 924.96
18	AZULEJO CERAMICO DE 20x30CM PEGADO Y JUNTEADO CON PEGAZULEJO, INCLUYE: ACARREOS, RECORTES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	8.71	\$ 228.20	\$ 1,987.62
19	JUEGO DE MUEBLES PARA BAÑO (WC, LAVABO, REGADERA) INCLUYE: ACCESORIOS DE BAÑO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	LOTE	1.00	\$ 3,235.41	\$ 3,235.41
ESTRUCTURA					\$ 43,162.09
INSTALACION ELECTRICA					
20	SALIDA ELECTRICA PARA LUMINARIA Y APAGADOR A BASE DE POLIDUCTOS DE 13 MM CON DESARROLLO DE 9.00 M DE CABLE THW CAL 12 LINEAS ECONOMICAS CON UNA CAJA CUADRADA GALVANIZADA DE 75 MM X 75 MM Y UNA CAJA CHALUPA GALVANIZADA DE 50 MM X 90 MM, INCLUYE: SOQUET, BAQUELITA APAGADOR Y PLACA B-TICINO ECONOMICO	PZA	2.00	\$ 939.92	\$ 1,879.84
21	SALIDA ELECTRICA PARA CONTACTO A BASE DE POLIDUCTO DE 13 MM CON UN DESARROLLO DE 7.5 M CON CABLE THW CAL 12 ECONOMICA CON UNA CAJA CHALUPA GALVANIZADA 50 MM x 90 MM INCLUYE CONTACTO Y PLACA.	PZA	1.00	\$ 889.12	\$ 889.12
INST. ELECTRICA					\$ 2,768.96
INSTALACION HIDRAULICA					
22	SALIDA HIDRAULICA CON TUBERIA VERDE DE 1/2" Y 3/4", INCLUYE: RECORTES, CONEXIONES, VALVULAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	3.00	\$ 300.58	\$ 901.74
23	TINACO DE 600LT MARCA ROTOPLAS O SIMILAR, INCLUYE: INSTALACION, FLOTADOR, CONEXIÓN, LINEA DE LLENADO CON TUBERIA VERDE DE HASTA 10.00M DE LONGITUD, VALVULAS, LLAVES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$ 1,586.13	\$ 1,586.13
INST. HIDRAULICA					\$ 2,487.87
INSTALACION SANITARIA					
24	SALIDA SANITARIA CON TUBERIA DE PVC DE 2" Y 4", INCLUYE: RECORTES, CONEXIONES, CODOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	3.00	\$ 493.28	\$ 1,479.84
25	REGISTRO SANITARIO DE 60x40CM A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO PEGADO Y JUNTEADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA EN PROPORCION 1:5, INCLUYE: TAPADERA DE CONCRETO, APLANADOS DE 1.5CM EN CARAS INTERNAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$ 1,457.12	\$ 1,457.12
26	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BAJANTE PLUVIAL CON TUBERIA DE PVC S25 DE 4", INCLUYE: RECORTES, CONEXIONES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	2.80	\$ 89.91	\$ 251.75
27	DESCARGA SANITARIA BASE DE TUBERIA DE PVC S25 DE 4" DE HASTA UNA LONGITUD DE 15.00M, INCLUYE: RECORTES, CONEXIONES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$ 1,082.42	\$ 1,082.42
INST. SANITARIA					\$ 4,271.13



H. AYUNTAMIENTO DE AYOTLAN, JAL 2015-2018
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

FECHA : ENERO DE 2018

OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTO PARA BAÑO EN LA CALLE MIGUEL HIDALGO, EN LA LOCALIDAD DE LA RIBERA, MUNICIPIO DE AYOTLAN, JALISCO

UBICACIÓN: CALLE MIGUEL HIDALGO, LA RIBERA, JAL

LOCALIDAD: LA RIBERA, JALISCO

PARTIDA	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
HERRERIA					
28	PUERTA ABATIBLE DE 1.00 x 2.40 M A BASE DE PERFILES TUBULARES, CON TABLERO DE LAMINA CAL 20 Y CRISTAL CLARO DE 6 MM EN 4 FILOS, ACABADO CON PINTURA DE ESMALTE, INCLUYE: CERRADURA DE SOBREPONER, BISAGRAS TUBULARES, MATERIALES, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, SOLDADURAS, FIJACION, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	2.00	\$ 3,228.72	\$ 6,457.44
29	VENTANA DE 0.60 X 0.40 M UN FIJO Y UN CORREDIZO A BASE DE PERFILES TUBULAR CON CRISTAL CLARO DE 6 MM, INCLUYE: MATERIALES, CORTE, ESCUADRAS, CARRETILLAS, JALADERAS, HERRAJES, FIJACION, SELLADO CON SILICON, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRRAMIENTA.	PZA	1.00	\$ 1,091.08	\$ 1,091.08
HERRERIA					\$ 7,548.52
COMPLEMENTARIOS					
30	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA INFORMATIVA INSTITUCIONAL, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRRAMIENTA.	PZA	1.00	\$ 500.00	\$ 500.00
COMPLEMENTARIOS					\$ 500.00
TOTAL DE LA OBRA					\$ 61,581.76

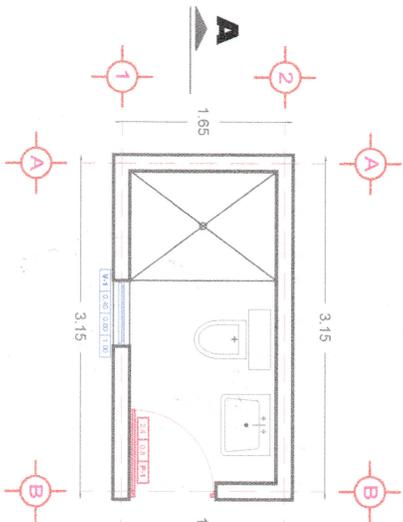
(SESENTA Y UN MIL QUINIENTOS OCHENTA Y UNO PESOS 76/100 M.N.)

C. LUIS ANDRADE HERNANDEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

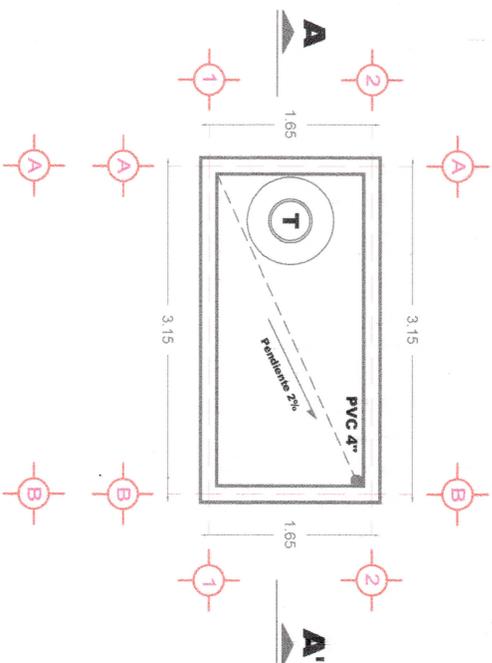
PLANTA ARQUITECTONICA TIPO

CUARTO PARA BAÑO

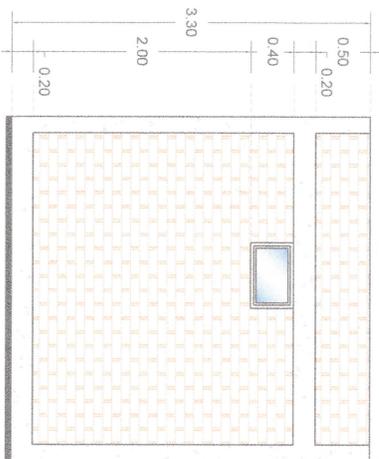
PLANTA ARQUITECTONICA TIPO



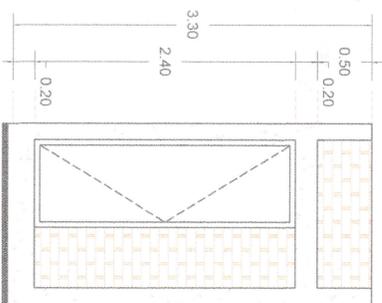
PLANTA AZOTEA TIPO



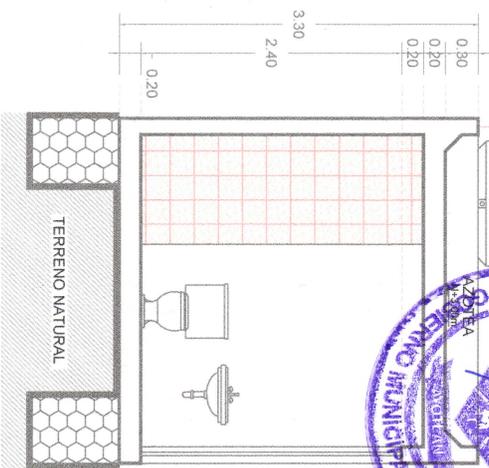
FACHADA LATERAL TIPO



FACHADA FRONTAL TIPO



SECCION LONGITUDINAL A-A'



H. AYUNTAMIENTO DE AYOTLÁN, JAL.
PERIODO 2015-2018
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

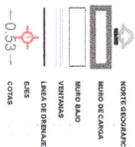
PROYECTO:

DE CONSTRUCCION DE CUARTO PARA BAÑO EN LA CALLE MIGUEL HIDALGO, EN LA LOCALIDAD DE LA RIBERA, MUNICIPIO DE AYOTLÁN, JALISCO.

CONTENIDO:

PLANTA ARQUITECTONICA SECCIONES Y FACHADAS

SIMBOLOGIA



OBSERVACIONES

MACROLOCALIZACION



LOCALIZACION



LA RIBERA, MUN. DE AYOTLÁN, JAL.

PROYECTADO POR: OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
DISEÑADO POR: OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
Escala: SIN ESCALA
METROS
ENERO DE 2018

PLANTA DE CIMENTACION

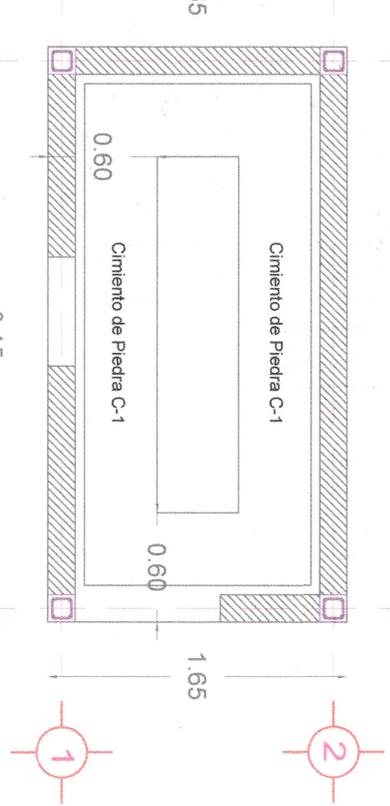
CUARTO PARA BAÑO



NOORTE



PLANTA TIPO



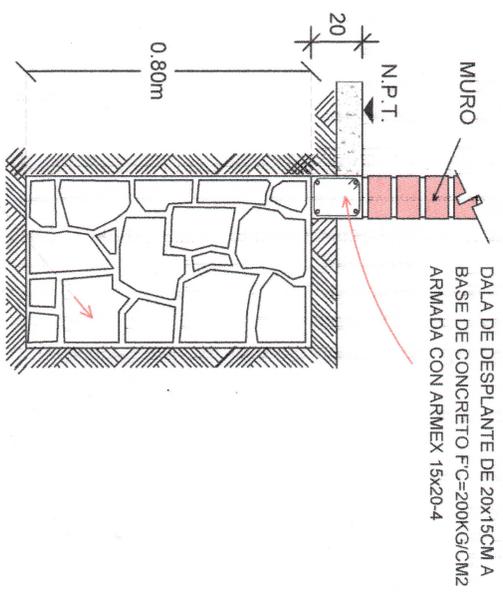
PLANTA TIPO



PLANTA DE VIGUERIA

CUARTO PARA BAÑO

DETALLE DE CIMENTO TIPO C-1



CIMIENTO DE PIDRA BRAZA PEGADA CON MEZCLA CEMENTO CAL ARENA EN PROPORCION 1:1:6



H. AYUNTAMIENTO DE AYOTLAN, JAL.
PERIODO 2015-2018
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

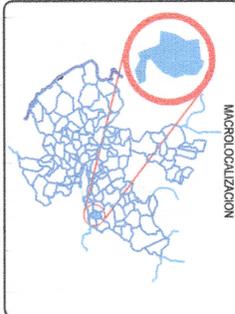
PROYECTO:
CONSTRUCCION DE CUARTO PARA BAÑO EN LA CALLE MIGUEL HIDALGO, EN LA LOCALIDAD DE LA RIBERA, MUNICIPIO DE AYOTLAN, JALISCO.

CONTENIDO:
PLANTA DE CIMENTACION
PLANTA DE VIGUERIA

SIMBOLOGIA

NOTA: EQUILIBRIO
MURO DE TABIQUE
CIMENTO DE PIEDRA TIPO C-1 O C-2
CANTILLO DE BARRAS TIPO C-1 O C-2
VIGA DE 5"
CORIAS

OBSERVACIONES



MACROLOCALIZACION
OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
SAN ESCOLA
METROS
ENERO DE 2018

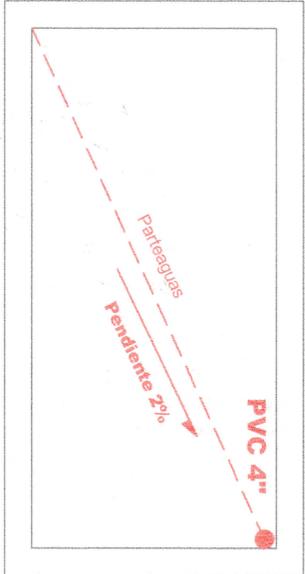
2

INSTALACION HIDROSANITARIA

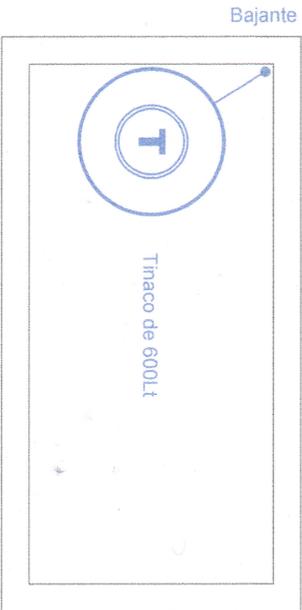
CUARTO PARA BAÑO



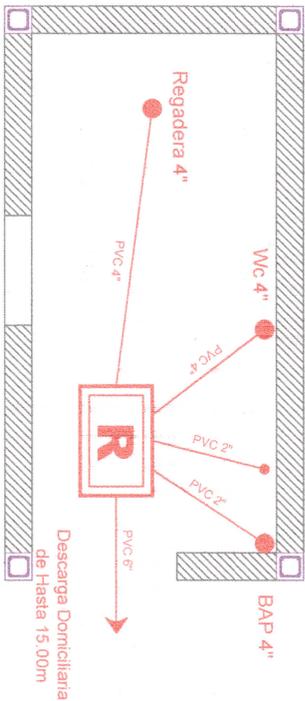
PLANTA SANITARIA DE AZOTEA



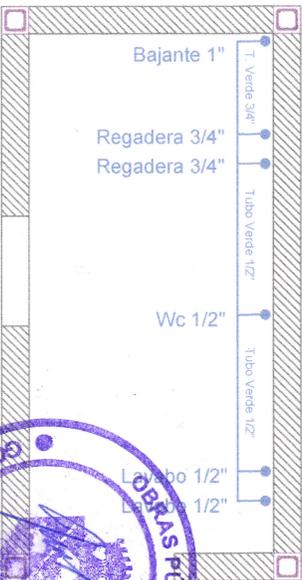
PLANTA HIDRAULICA DE AZOTEA



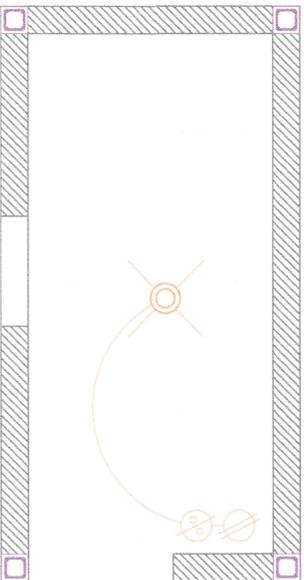
PLANTA SANITARIA BAJA



PLANTA HIDRAULICA BAJA



PLANTA ILUMINACION BAJA



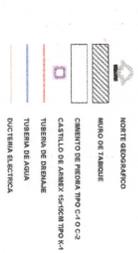
H. AYUNTAMIENTO DE AYOTLAN, JAL.
PERIODO 2015-2018
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

PROYECTO:

CONSTRUCCION DE CUARTO PARA BAÑO EN LA CALLE MIGUEL HIDALGO, EN LA LOCALIDAD DE LA RIBERA, MUNICIPIO DE AYOTLAN, JALISCO.

CONTENIDO:
INSTALACION HIDROSANITARIA
INSTALACION ELECTRICIA

SIMBOLOGIA



OBSERVACIONES

MACROLOCALIZACION



LOCALIZACION



LA RIBERA, MPIO. DE AYOTLAN, JAL.

PROYECTOS DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
SIN ESCALA
METROS
ENERO DE 2018