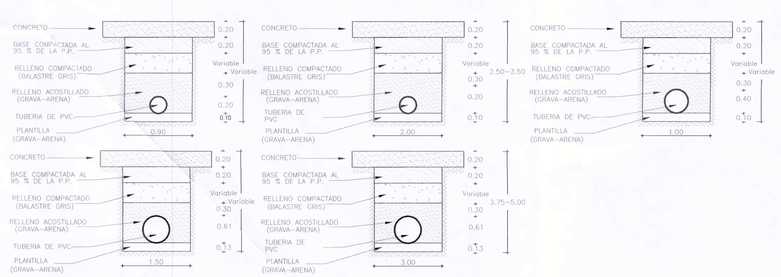
NOTA IMPORTANTE:

SE DEBERÁN RENIVELAR LAS TAPAS Y LOS BROCALES DE TODOS LOS POZOS DE VISITA EN EL TRAMO DE PROYECTO AL NIVEL DE RASANTES DEL PISO TERMINADO.

VISTA AEREA SECCIÓN 6 AVENIDA GABRIEL LEYVA ESCALA 1:750

SECCION DE ZANJA TIPO



CANTIDADES DE TUBERIA

TUBERÍA DE P.V.C. HID PARA ALCANTARILLADO SERIE 20

200mm (8") Ø	1918.00m
400mm (16") Ø	460.00m
610mm (24") Ø	23.00m
TUBERÍA DE PVC HID CLASE A 10	
610mm (24") Ø	978.00m

CANTIDADES PRINCIPALES DE OBRA

EXCAVACIÓN	7,000.00m³
PLANTILLA	390.00m³
RELLENOS	6,520.00m
CONSTRUCCIÓN DE DESCARGA	124 piezas
CONSTRUCCIÓN DE POZOS COMUNES	73 pozos
CONSTRUCCIÓN DE TOMAS	10 tomas

DEPARTAMENTO DE PROYECTOS ESPECIALES

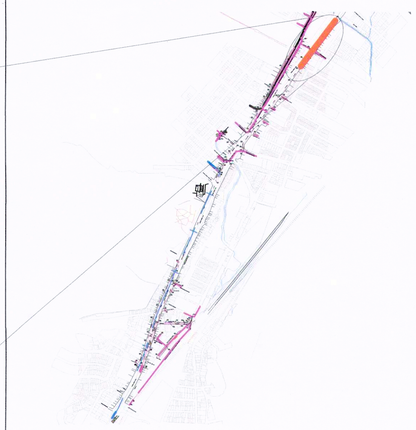
LEVANTÓ: ING. OCTAVIO MORA LÓPEZ

PROYECTÓ: ARQ. KELLY MAYLEN MEXÍA RENDÓN

OP. CAD: ARQ. KELLY MAYLEN MEXÍA RENDÓN

REVISÓ: ING. JOSÉ LUIS DIAZ MORENO

LOCALIZACIÓN



SIGNOS CONVENCIONALES

TUBERÍA DE ALCANTARILLADO:

	EXISTENTE	PROYECTO
COLECTOR VIEJO		
COLECTOR		
SUBCOLECTOR		
ATARJEA		
CABEZA DE ATARJEA		
POZO DE VISITA COMUN		
CAJA DE CAIDA ADOSADA		
ELEVACION DE TERRENO EN M.	1.92	2.22
ELEVACION DE PLANTILLA EN M.	-0.46	0.30

LONGITUD-PENDIENTE-DIAMETRO
M. MM. CM.

NOTAS:

LAS COTAS DE LOS CRUCEROS CORRESPONDEN A LA RASANTE VIAL Y FUERON OBTENIDAS MEDIANTE NIVELACION DIRECTA, POR LO QUE LAS ELEVACIONES DE LAS PLANTILLAS DE LOS POZOS, LAS PENDIENTES DE LOS TRAMOS DE LAS TUBERIAS, ASI COMO LOS NIVELES DE LOS BROCALES DE LOS POZOS, DEBERAN SER RESPETADOS.

EN NINGUN CASO LA DESCARGA DOMICILIARIA DEBERÁ PASAR POR ENCIMA DE LA TUBERIA DE AGUA POTABLE.

LOS ANILLOS A UTILIZAR EN LA UNIÓN (ESPIGA-CAMPANA) DE LAS TUBERIAS, SERAN SEGUN LA NORMA NMX-T-021-2002 (O VIGENTE).

UNA VEZ INSTALADA LA RED, LA DESCARGA DOMICILIARIA Y CONSTRUIDOS LOS POZOS DE VISITA, TODO EL SISTEMA DEBERÁ SER SOMETIDO A PRUEBAS HIDROSTATICAS. EL PROCEDIMIENTO DE PRUEBA SERA EL CONSIGNADO EN LA NORMA NOM-001-CNA-1995.

EL TRAZO DEFINITIVO PARA LA INSTALACION DE LAS TUBERIAS PODRÁ SER AJUSTADO POR EL SUPERVISOR DE OBRA DE JUMAPAM, CONSIDERANDO LAS CONDICIONES REALES EXISTENTES EN CAMPO, TALES COMO: ESPACIOS DISPONIBLES, EXISTENCIA DE INSTALACIONES DIFERENTES A LAS DE JUMAPAM, PROFUNDIDAD DE LA TUBERIA EXISTENTE, ETC.

LOS POZOS DE VISITA SE CONSTRUIRAN TOMANDO COMO BASE EL PLANO DE DETALLES DE ALCANTARILLADO PARA AGUAS NEGRAS DE JUMAPAM.

LOS RELLENOS ACOSTILLADO Y COMPACTADO, DEBERAN CUMPLIR CON EL GRADO DE COMPACTACION MINIMO QUE EXIGE EL FABRICANTE DE LA TUBERIA.

LA DESCARGA DOMICILIARIA SE CONSTRUIRA EN ESTRICTO APEGO AL PLANO TIPO DE JUMAPAM ALC-3.

PREVIO A LA CONSTRUCCION DE LA OBRA, SE DEBERA VERIFICAR LA ALTIMETRIA CONSIDERADA EN ESTE PROYECTO, TOMANDO EL BANCO AQUI SEÑALADO.

TODA LA INFORMACION DEL PLANO DE PROYECTO SE COMPLEMENTA CON LAS ESPECIFICACIONES ANEXAS.

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE MAZATLÁN
GERENCIA DE PLANEACIÓN FÍSICA

MAZATLAN, SINALOA. **SISTEMA DE ALCANTARILLADO**

REHABILITACIÓN DE INFRAESTRUCTURA SANITARIA
POR AVENIDA GABRIEL LEYVA
ENTRE CALLE HÉROES DE NACOZARI Y
CALLE MARGARITA MAZA DE JUÁREZ
(SEGUNDA ETAPA)

APROBÓ : ARQ. JUAN ADOLFO ÁVILA FLORES

CONFORME : ARQ. ADRIAN ÁVALOS BENITEZ

Mazatlán, Sin., FEBRERO 2021 | Escala INDICADA | 6 DE 6