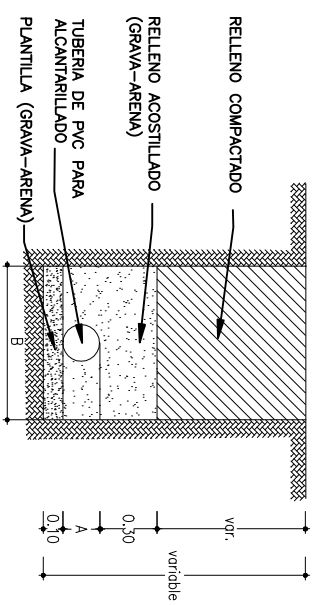
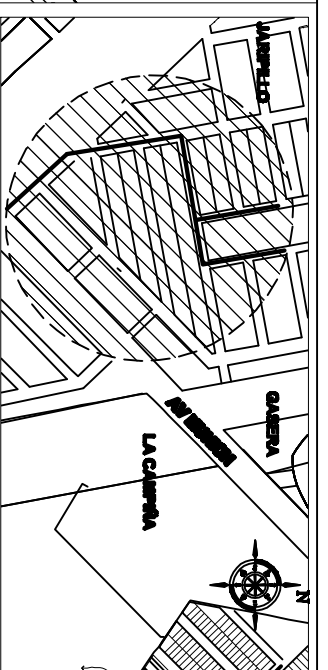


SECCION DE ZANJA TIPO (TERRACERA)



A	B
20	75
31.5	85



LOCALIZACION
SIGNOS CONVENCIONALES

EXISTENTE	PROYECTO

CANTIDAD DE TUBERIA
NEGROS, SERIE 20, SISTEMA METRICO DE: 20 CM (6 7/8) Ø

LONGITUD-PENDIENTE-DIAMETRO	CM.	M.
16,008	14,730	16,096
14,906	49,50-3-20	

CANTIDADES PRINCIPALES DE OBRA

796,21	m ³
47,81	m ³
718,8	m ³
13	Pozos.
16	Desc.

NOTAS:
 LAS COTAS DE LOS GRUPOS CORRESPONDEN AL TERRENO NATURAL, Y FUERON OBTENIDAS MEDIANTE NIVELACION DIRECTA, POR LO QUE LAS ELEVACIONES DE LAS PLANTILLAS DE LOS POZOS, ASI COMO LAS PENDIENTES DE LOS TRAMOS DE LAS TUBERIAS, DEBERAN SER RESPETADOS, NO ASI LOS NIVELES DE LOS BROCALES DE LOS POZOS, LOS CUALES SE DEBERAN AJUSTAR EN BASE AL PROYECTO DE PASANTES. VALDES AUTORIZADO POR LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS.
 EN NINGUN CASO LA DESCARGA DOMICILIARIA DEBERA PASAR POR ENCIMA DE LA TUBERIA DE AGUA POTABLE.
 LOS ANILLOS A UTILIZAR EN LA UNION (ESPINA-CAMPANA) DE LAS TUBERIAS, SERAN SEGUN LA NORMA NMX-021-1-2002 (0 VIGENTE).
 TODA LA TUBERIA SERA DE PVC, PARA ALCANTARILLADO DE AGUAS NEGROS, SERIE 20 Y DEBERA CUMPLIR CON LO ESTABLECIDO EN LA NORMA OFICIAL DE FABRICACION NMX-E-215/1-2003 (0 VIGENTE).
 UNA VEZ INSTALADA LA RED, LA DESCARGA DOMICILIARIA Y CONSTRUCCIONES DE LOS POZOS DE VISITA, TODO EL SISTEMA DEBERA 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 PODRA SER AJUSTADO POR EL SUPERVISOR DE OBRA DE JUJUPAN, CONSIDERANDO LAS CONDICIONES REALES EXISTENTES EN CAMPO, TALES COMO: ESPACIOS DISPONIBLES, EXISTENCIA DE INSTALACIONES DIFERENTES A LAS DE JUJUPAN, PROFUNDIDAD DE LA TUBERIA EXISTENTE, ETC.
 LOS POZOS DE VISITA SE CONSTRUIRAN TOMANDO COMO BASE EL PLANO DE DETALLES DE ALCANTARILLADO PARA AGUAS NEGROS DE JUJUPAN.
 LA DESCARGA DOMICILIARIA SE CONSTRUIRA EN ESTRICTO APEGO AL PLANO TIPO DE JUJUPAN ALC-3.
 EL MONITOREO DEL BANCO DE AREIA, ESTA REFERIDO AL VIELO TOPOGRAFICO Y ESTA UBICADO EN EL CANTONAMIENTO DE LA CALLE DE AV. MUNCH Y LA CALLE DE AV. MUNCH Y LA CALLE DE AV. MUNCH Y LA CALLE DE AV. MUNCH, CON UNA ELEVACION ES 13,076 M.S.N.M.
 PLENO A LA CONSTRUCCION DE LA OBRA, SE DEBERA VERIFICAR LA ALTITUD DE LA AVENIDA MUNCH EN ESTE PROYECTO, TOMANDO EL BANCO AGUI SERALDO.
 TODA LA INFORMACION DEL PLANO DE PROYECTO SE COMPLEMENTA CON LAS ESPECIFICACIONES ANEXAS.

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE MAZATLAN
GERENCIA DE PLANEACION FISICA

MAZATLAN, SINALOA. SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y ALCANTARILLADO DE MAZATLAN
 CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA GUARAPARA DE LA CALLE CONCORDIA, CALLE NOGALES, CALLE GUADALAJARA, CALLE MEXICO, ENTRE CALLE AV. MUNCH Y CALLE SONOYTA COLONIA JARIPILLO

DEPARTAMENTO DE PROYECTOS ESPECIALES

LEVANTO: _____ **PROYECTO:** _____
 ING. JOSE LUIS DIAZ MORENO

OP. CAD: _____ **REVISO:** _____
 ING. JOSE LUIS DIAZ MORENO
 ING. ANA MARIA LAMARQUE RAMIREZ

APROBADO: _____ **COMPROMISE:** _____
 ARQ. JUAN ADOLFO ANILA FLORES ARQ. ADRYAN ANILLOS BENITEZ
 Mazatlan, Sinaloa, Abril 2019 Escala: 1:1000