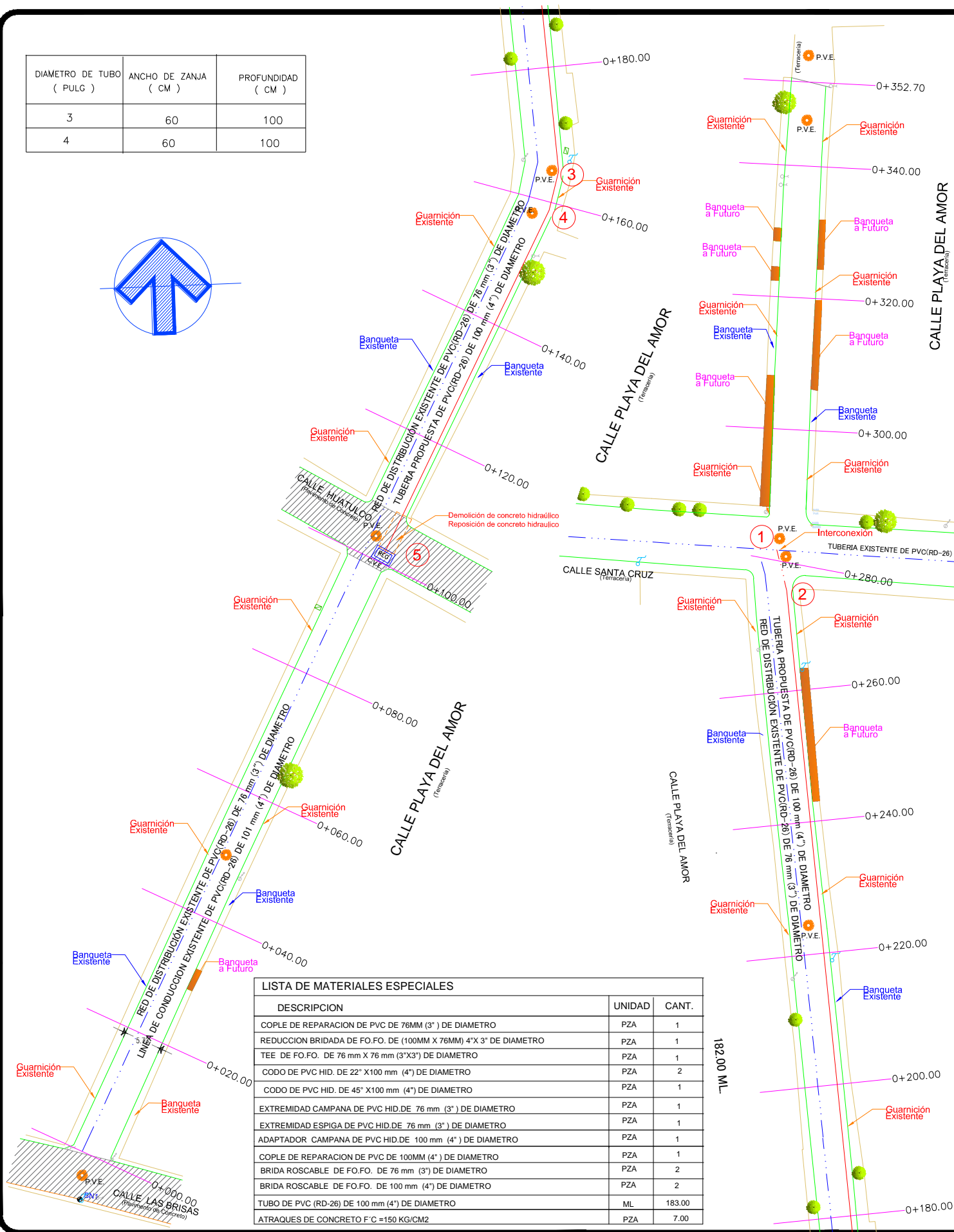
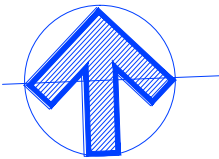
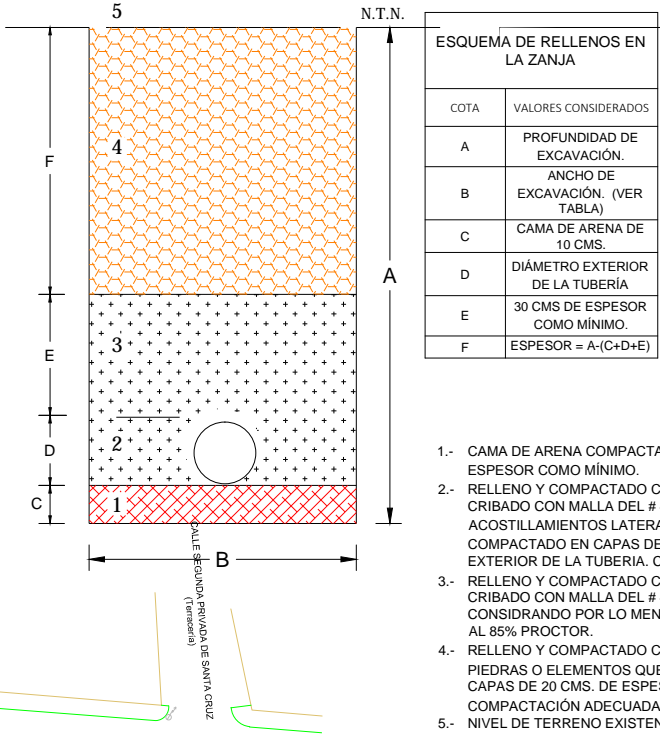


DIAMETRO DE TUBO (PULG)	ANCHO DE ZANJA (CM)	PROFUNDIDAD (CM)
3	60	100
4	60	100



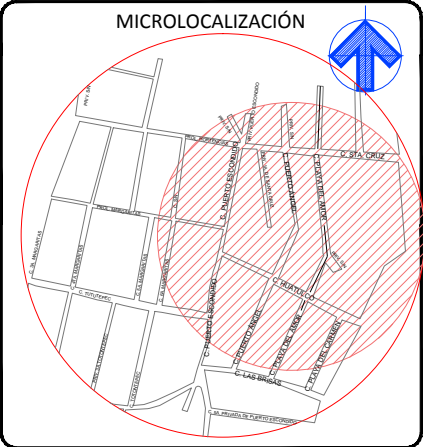
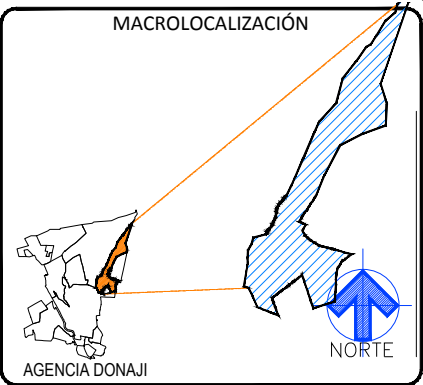
LISTA DE MATERIALES ESPECIALES		
DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.
COPILE DE REPARACION DE PVC DE 76MM (3") DE DIAMETRO	PZA	1
REDUCCION BRIDADA DE FO.FO. DE (100MM X 76MM) 4" X 3" DE DIAMETRO	PZA	1
TEE DE FO.FO. DE 76 mm X 76 mm (3"x3") DE DIAMETRO	PZA	1
CODO DE PVC HID. DE 22" X100 mm (4") DE DIAMETRO	PZA	2
CODO DE PVC HID. DE 45" X100 mm (4") DE DIAMETRO	PZA	1
EXTREMIDAD CAMPANA DE PVC HID. DE 76 mm (3") DE DIAMETRO	PZA	1
EXTREMIDAD ESPIGA DE PVC HID. DE 76 mm (3") DE DIAMETRO	PZA	1
ADAPTADOR CAMPANA DE PVC HID. DE 100 mm (4") DE DIAMETRO	PZA	1
COPILE DE REPARACION DE PVC DE 100MM (4") DE DIAMETRO	PZA	1
BRIDA ROSCABLE DE FO.FO. DE 76 mm (3") DE DIAMETRO	PZA	2
BRIDA ROSCABLE DE FO.FO. DE 100 mm (4") DE DIAMETRO	PZA	2
TUBO DE PVC (RD-26) DE 100 mm (4") DE DIAMETRO	ML	183.00
ATRAQUES DE CONCRETO F'c =150 KG/CM2	PZA	7.00

ESPECIFICACIONES DE ZANJA EN PROYECTOS DE AGUA POTABLE NUEVOS.

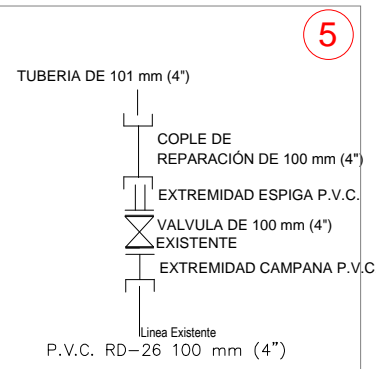
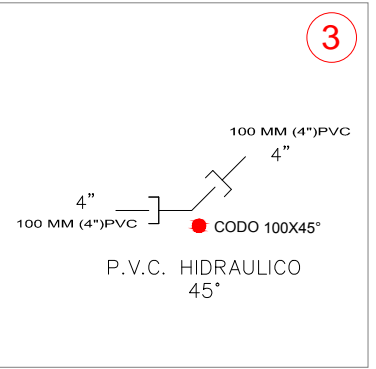
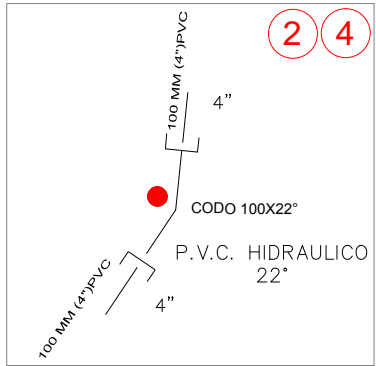
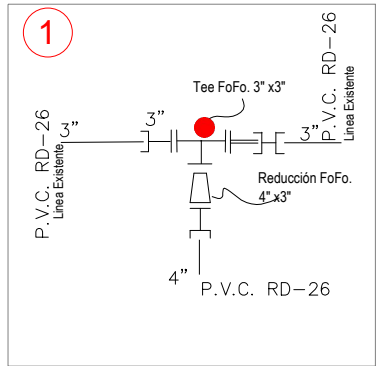
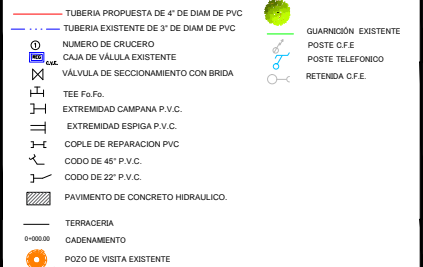


ESQUEMA DE RELLENOS EN LA ZANJA	
COTA	VALORES CONSIDERADOS
A	PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN.
B	ANCHO DE EXCAVACIÓN. (VER TABLA)
C	CAMA DE ARENA DE 10 CMS.
D	DIÁMETRO EXTERIOR DE LA TUBERÍA
E	30 CMS DE ESPESOR COMO MÍNIMO.
F	ESPESOR = A-(C+D+E)

- 1.- CAMA DE ARENA COMPACTADA CON PISÓN DE MANO (METÁLICO), DE 10 CMS. DE ESPESOR COMO MÍNIMO.
- 2.- RELLENO Y COMPACTADO CON PISÓN DE MANO (METÁLICO), DE MATERIAL DE BANCO CRIBADO CON MALLA DEL # 4, TENIENDO ESPECIAL CUIDADO EN LOS ACOSTILLAMIENTOS LATERALES PARA EVITAR LA DEFORMACIÓN DE LA TUBERÍA, COMPACTADO EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR, ALTURA IGUAL AL DIÁMETRO EXTERIOR DE LA TUBERÍA. COMPACTADO AL 85% PROCTOR.
- 3.- RELLENO Y COMPACTADO CON PISÓN DE MANO (METÁLICO), DE MATERIAL DE BANCO CRIBADO CON MALLA DEL # 4, COMPACTADO EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR, CONSIDRANDO POR LO MENOS 30 CMS. POR ENCIMA DE LOMO DEL TUBO, COMPACTADO AL 85% PROCTOR.
- 4.- RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, RETIRANDO PIEDRAS O ELEMENTOS QUE IMPIDAN LA CORRECTA COMPACTACIÓN, COMPACTADO EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR, UTILIZANDO VIBROAPISONADOR Y AGUA PARA LA COMPACTACIÓN ADECUADA, COMPACTADO AL 90 % PROCTOR.
- 5.- NIVEL DE TERRENO EXISTENTE.



SIMBOLOGIA:



Oaxaca de Juárez
Patrimonio cultural de la humanidad
2022 - 2024

ING. EUSTORGIO OCAMPO SALINAS
DIRECTOR DE CONTRATACIÓN, SEGUIMIENTO Y CONTROL DE OBRA PÚBLICA

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO

ARQ. ADOLFO ROGELIO PASCUAL RAMÍREZ
VALIDACIÓN DEL PROYECTO INICIAL
CED. PROF. 1959040 D.R.O. A-938-A

ELABORÓ:
ARQ. RICARDO RAFAEL GARCIA HUERTA

PROYECTO :
AMPLIACIÓN DE LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE AGUA POTABLE EN CALLE PLAYA DEL AMOR, COLONIA AMPLIACIÓN 7 REGIONES, AGENCIA MUNICIPAL DE DONAJI, OAXACA DE JUÁREZ, OAXACA.

DESCRIPCIÓN :
AGUA POTABLE

AGOSTO/2023
FECHA

S/ESC
ESCALA

1-2
PLANO No.

AGP-001
CLAVE: