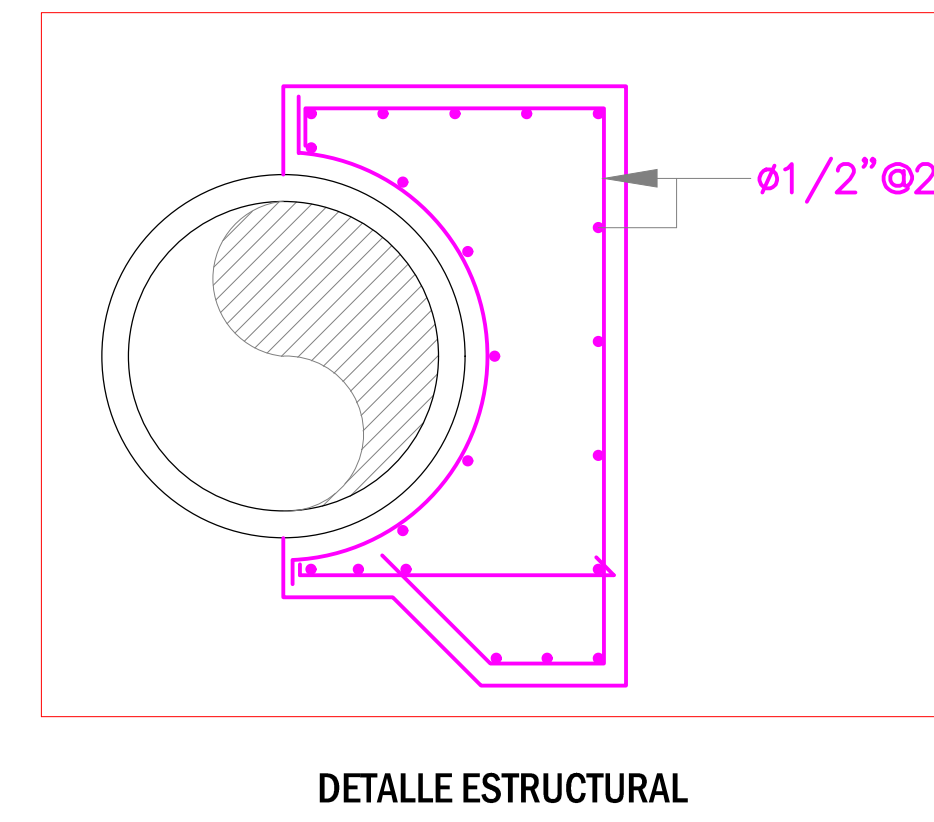
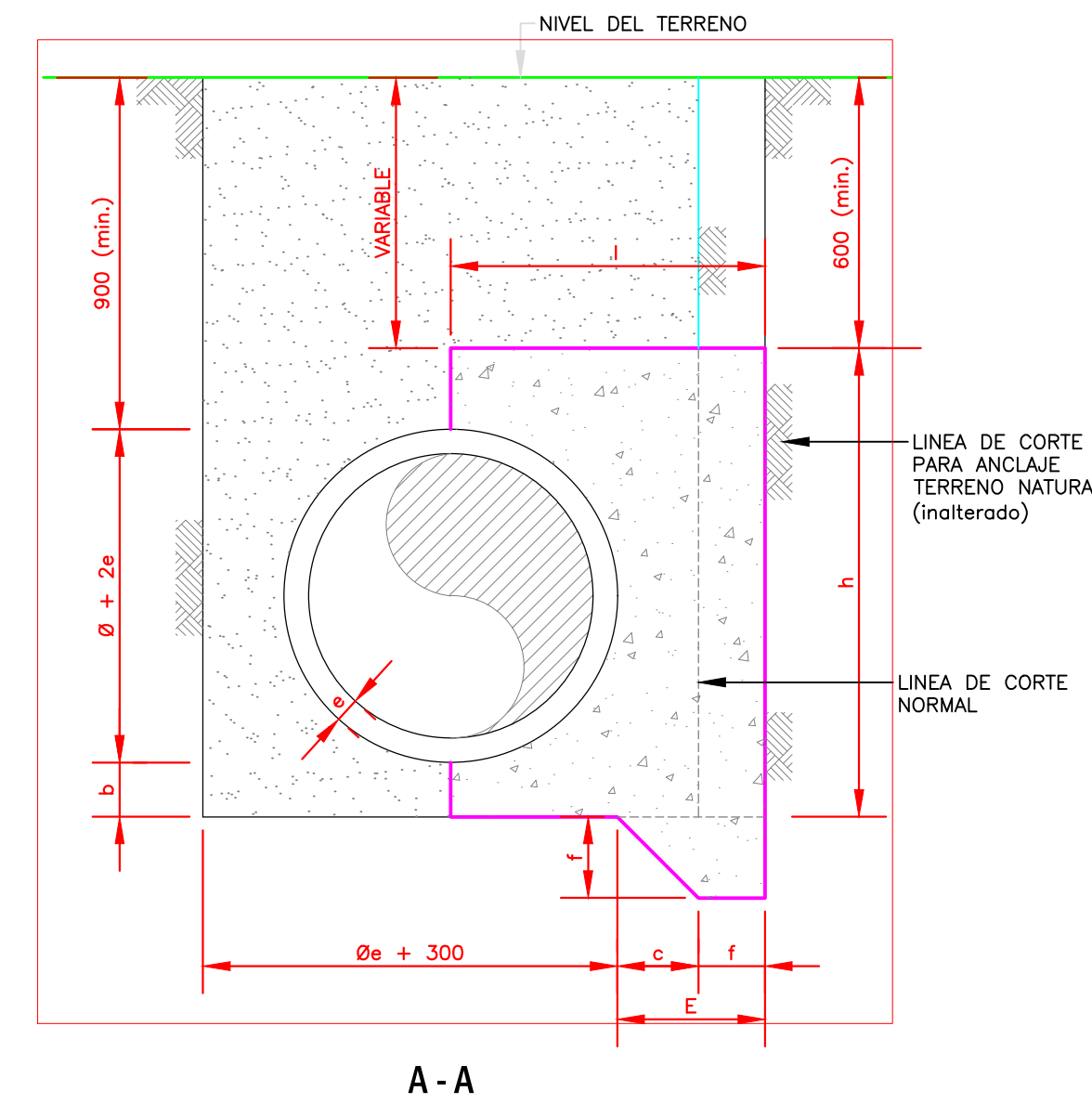
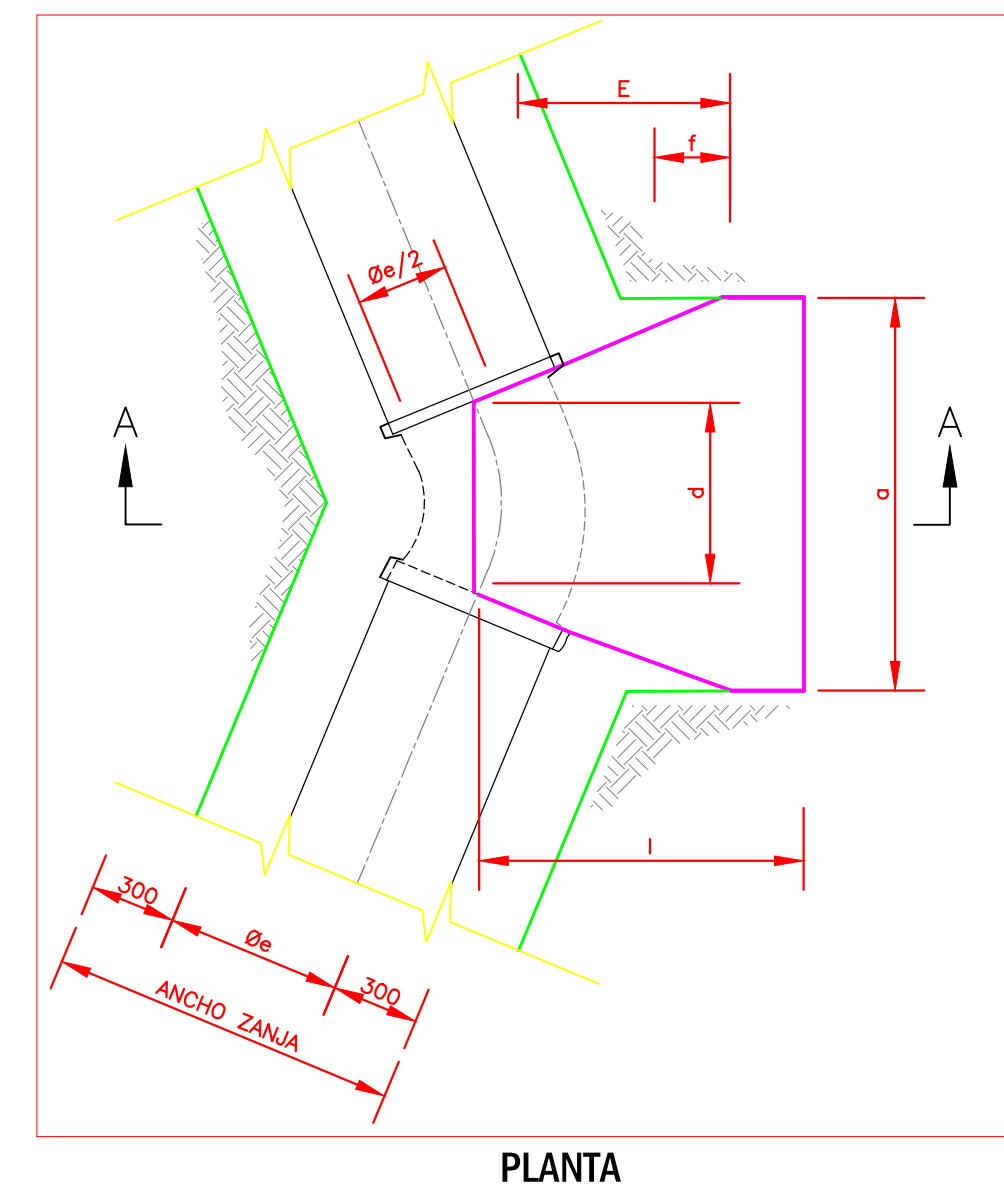


## BLOQUES DE ANCLAJES HORIZONTALES APOYADOS



- NOTAS:**
1. La Supervisión aprobará en campo la adecuación y ubicación de los bloques.
  2. Resistencia a la compresión a los 28 días del concreto es de  $f_c=210 \text{ kg/cm}^2$
  3. La superficie de concreto sin formaleta debe tener un acabado con plana de madera.
  4. Superficie sin material suelto, compactado antes de colocar el cimenco de la estructura.
  5. Capa de regulación con concreto pobre de 50 mm y una resistencia de  $f_c=100 \text{ kg/cm}^2$ .
  6. Todas las superficies de apoyo de los bloques estarán preparadas de acuerdo a las notas 4 y 5.

### CALCULO DE BLOQUES DE ANCLAJE DE 6"

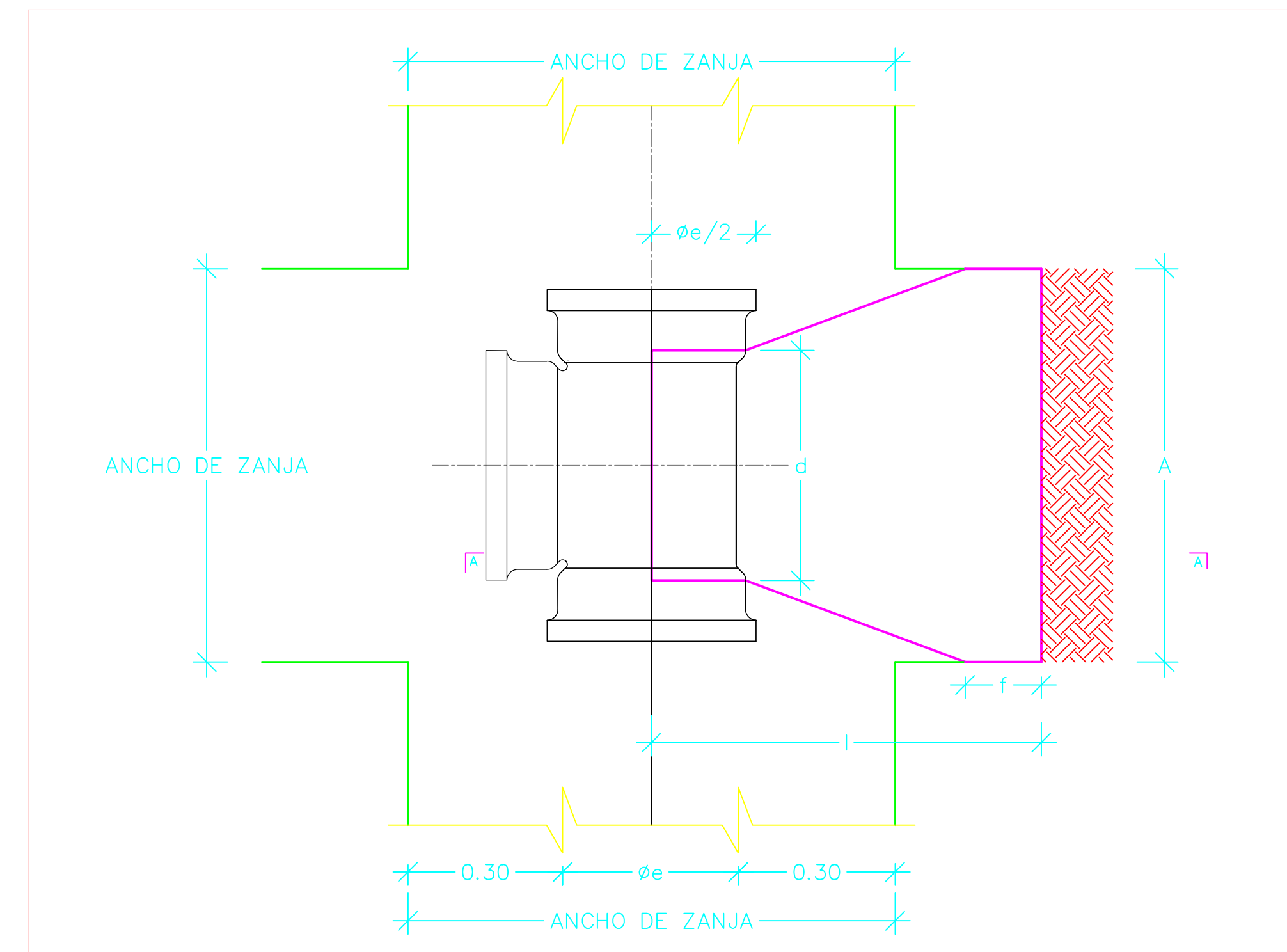
PIEZA	Curva	Ø	a	d	l	f	h	Vol
6"X90	90	150 mm	0.90 m	0.25 m	0.80 m	0.30 m	0.90 m	0.62 m3
6"X45	45	150 mm	0.70 m	0.15 m	0.70 m	0.30 m	0.70 m	0.36 m3
6"X30	30	150 mm	0.70 m	0.13 m	0.70 m	0.30 m	0.70 m	0.36 m3
6"X25	25	150 mm	0.70 m	0.13 m	0.70 m	0.30 m	0.70 m	0.36 m3
6"X20	20	150 mm	0.70 m	0.13 m	0.70 m	0.30 m	0.70 m	0.36 m3

### CALCULO DE BLOQUES DE ANCLAJE DE 8"

PIEZA	Ø ramal	a	d	l	f	h	Vol
TEE 8"X8"X6"	150 mm	1.40 m	0.25 m	1.40 m	0.35 m	0.90 m	1.48 m3

ANCLAJE VERTICAL CONCAVO						
PIEZA	Ø	L	B	H	Vol	
6"X45	150 mm	1.20 m	1.20 m	0.90 m	1.30 m3	

ANCLAJE VERTICAL CONVEXO						
PIEZA	Ø	L	B	H	Vol	
6"X45	150 mm	0.80 m	0.80 m	0.80 m	0.51 m3	



REV	FECHA (D/M/A)	DESCRIPCIÓN DE REVISIÓN	No. DIBUJO DE REFERENCIA	DIBUJOS DE REFERENCIA		REPÚBLICA DOMINICANA <b>INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS</b> DIRECCIÓN DE INGENIERÍA DEPARTAMENTO DISEÑO DE OBRAS	PREPARADO POR: DISEÑO: ALEX. DE INGS. MISSAEL ABREU / CARLOS SEPULVEDA CÁLCULO: ING. WILBERT ESTEVEZ APROBADO: ING. LUIS A. SANCHEZ	DIBUJO: ING. WILBERT ESTEVEZ VISTO: ING. CHAVELY FURCAL	DETALLE DE ANCLAJES HORIZONTALES LINEAS DE ADUCCION DE Ø8" ACERO Y Ø6" PVC (SDR-26)	PROVINCIA BARAHONA ACUEDUCTO MULTIPLE PARAISO OJEDA
R0		REHABILITACIÓN POR DAÑOS OCASIONADOS POR TORMENTA ABRIL-2017								ARCHIVO CAD: CÓDIGO: INAPA-AC    SECCION: S.A.E    NO. DE PLANO:    ESCALA: INDICADA    REVISIÓN: