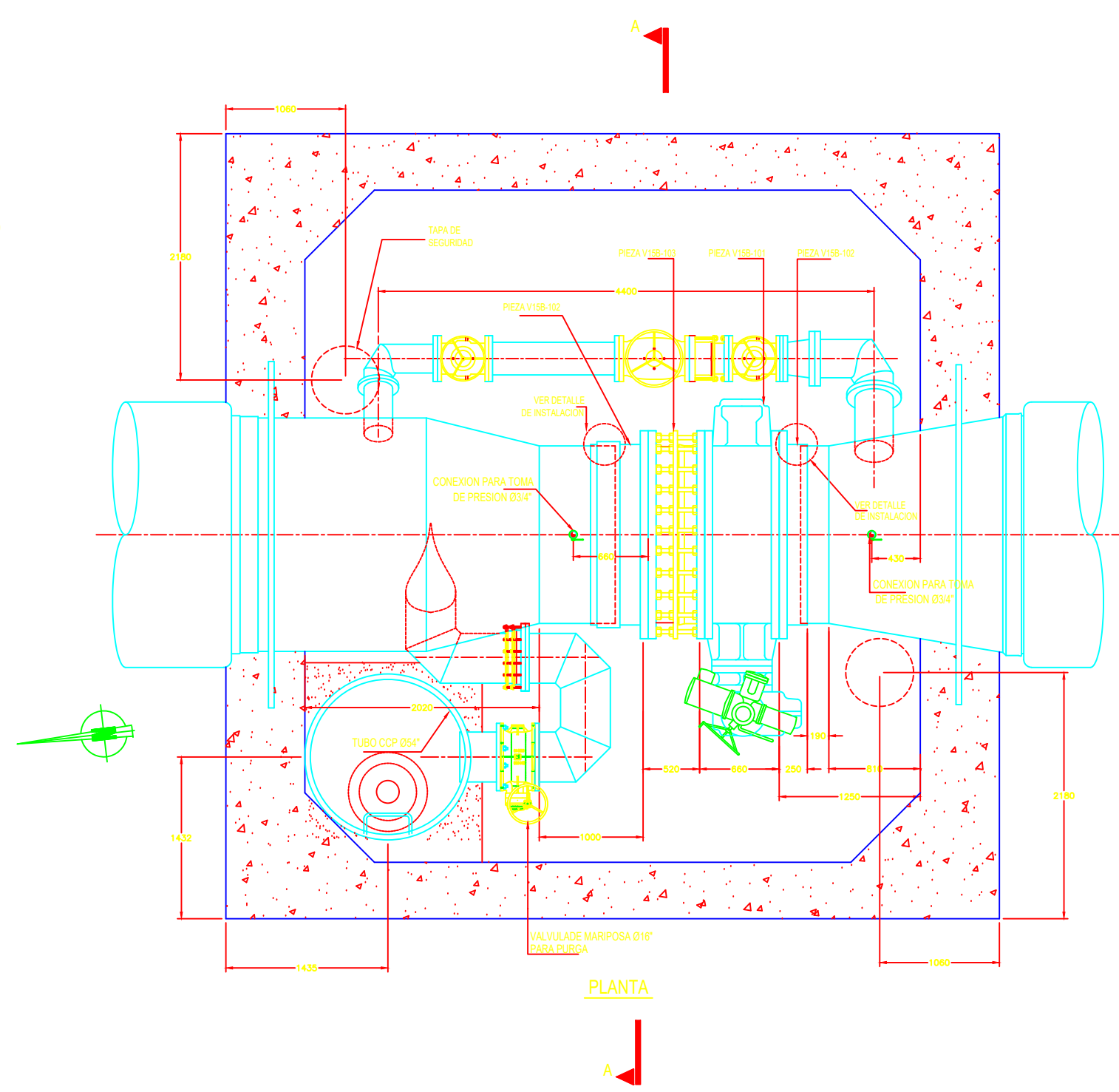
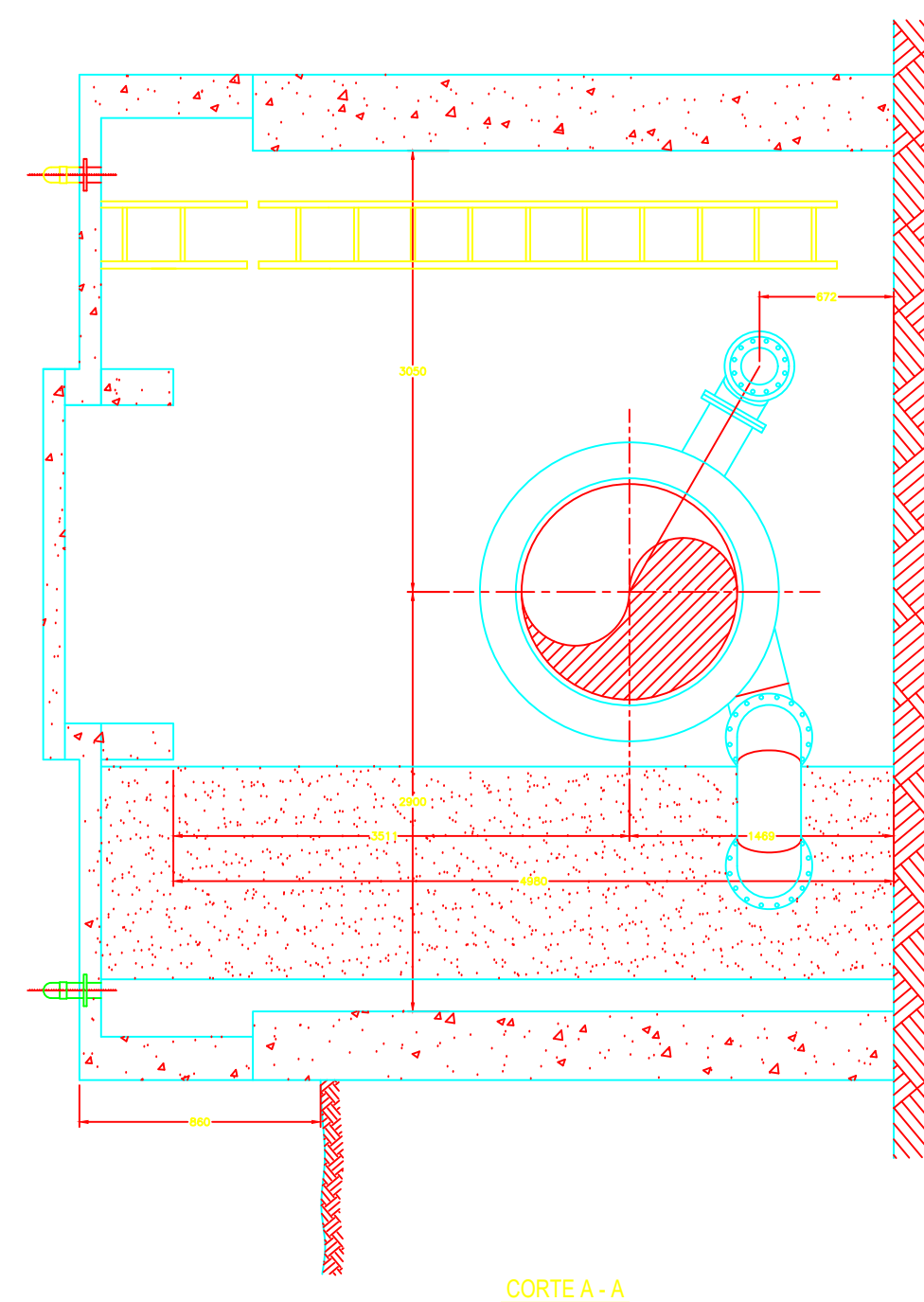


DETALLE DE BY PASS CAJA V-155
INTERCONEXION CALLE 159

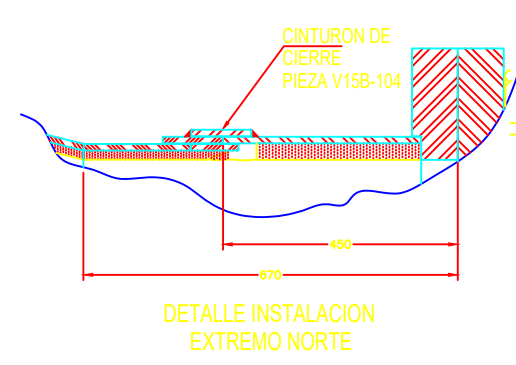
PIEZA N°	DESCRIPCION
V15B-11	CODO 90° 1/2" EN ACERO CON EXTREMOS BRIDADOS - L= 0.53 x 0.53 m. - PRESION = 217 psi
V15B-12	VALVULA DE COMPUERTA 60° EXT. BRIDADOS - PRESION = 217 psi
V15B-13	NIPLE EN ACERO 3/4" CON EXTREMOS BRIDADOS - L= 1.302 m
V15B-14	VALVULA DE GLOBO 90° EXT. BRIDADOS - PRESION 217 psi
V15B-15	UNION DE DESMONTAJE SEMIRIGIDA 90° - PRESION 217 psi
V15B-16	VALVULA DE COMPUERTA 90° EXT. BRIDADOS - PRESION = 217 psi
V15B-17	PLATINA DE ORIFICIOS 3/4" ø - 30 mm - PRESION 217 psi
V15B-18	REDUCCION 3/4" a 1/2" CON EXTREMOS BRIDADOS - L= 0.223 m
V15B-19	CODO 90° 1/2" EN ACERO CON EXTREMOS BRIDADOS - L= 0.30 x 0.30 m. - PRESION = 217 psi (REANALIZADO)
V15B-20	VALVULA DE MARIPOSA 90° CON EXTREMOS BRIDADOS - 217 psi
V15B-21	NIPLES EN ACERO 3/4" CON EXTREMOS BRIDADOS - 217 psi (SEGUN 2)
V15B-22	UNION DE DESMONTAJE RIGIDA 90° - PRESION 217 psi
V15B-23	CINTURON DE CIERRE 60° - 217 psi



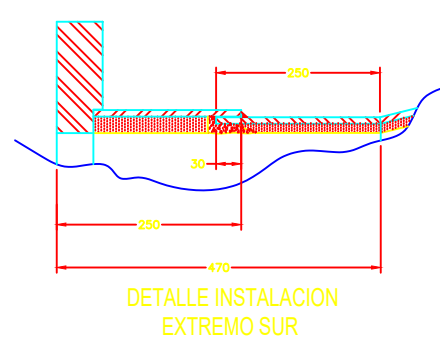
PLANTA



CORTE A-A

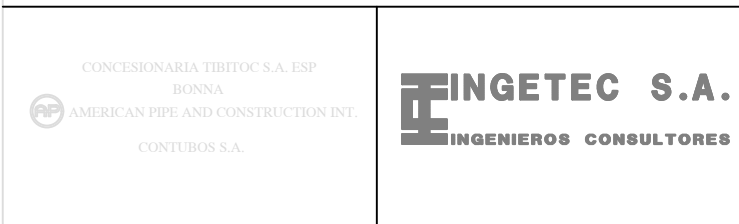


DETALLE INSTALACION
EXTREMO NORTE

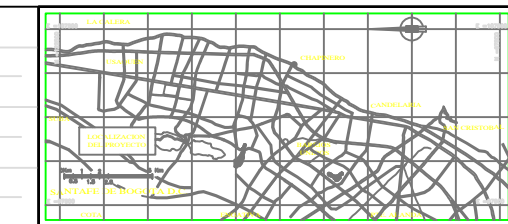


DETALLE INSTALACION
EXTREMO SUR

NOTAS
PARA LA OPERACION DE LA VALVULA 60° ENTRE APERTURA Y CIERRE TOTAL LA PANTALLA DEL DISPLAY
MUESTRE EL PORCENTAJE DE SIDA OPERACION LEGANDO AL 100% AL FINAL DE LA MISMA.
DIMENSIONES EN MILIMETROS.



APROBACION	
INGENIERO	INGENIERO
INGENIERO	INGENIERO
INGENIERO	INGENIERO



INCORPORACION	
RESPONSABLE	AREA
RESPONSABLE	AREA
RESPONSABLE	AREA



CONCESION TIBITOC	
Contiene:	ESQUEMAS DE CAJA Y ACCESORIOS VALVULA EN LINEA ø60° V-15B (CALLE 159) 217 psi.
FECHA:	ABRIL 2001
ESCALA:	SIN

PROYECTO No.	
PLANO No.	ABL-ACSEC3-04
ESCALA DE PLOTTER:	
ARCHIVO:	ABL-ACSEC3-04
No. OBRA:	