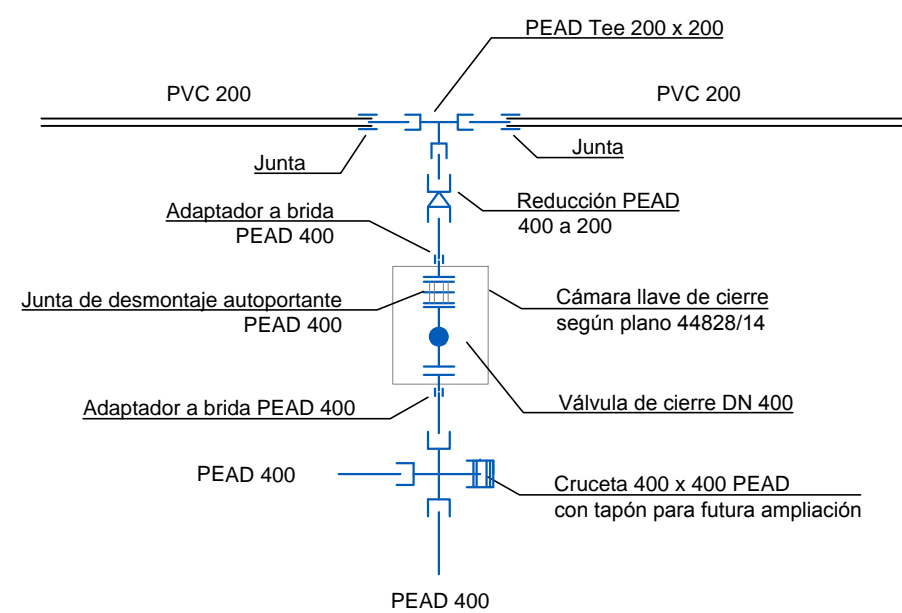
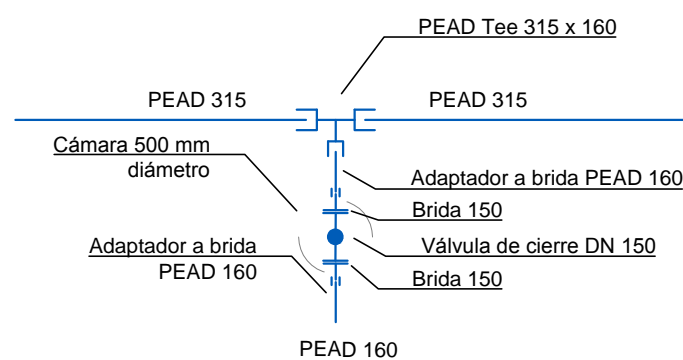


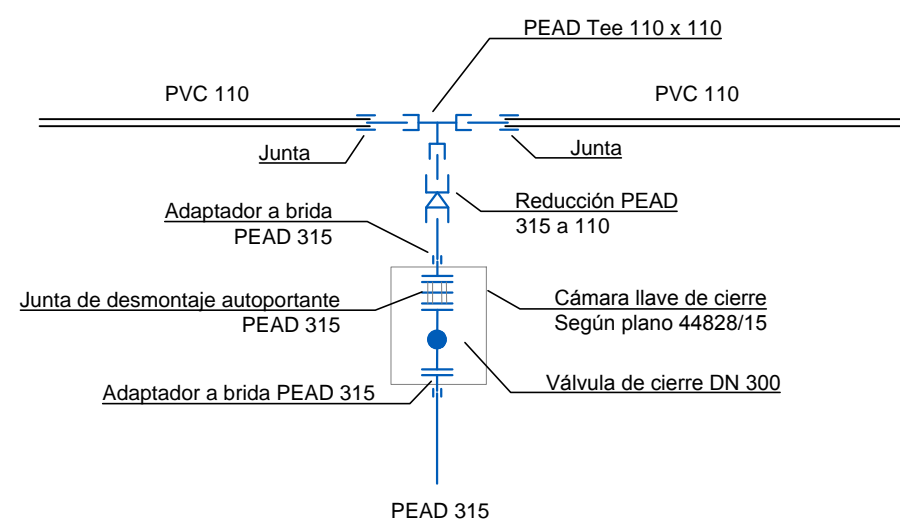
DETALLE INTERCONEXIÓN CON TUBERÍA PVC 200 EN PROGRESIVA 3+580



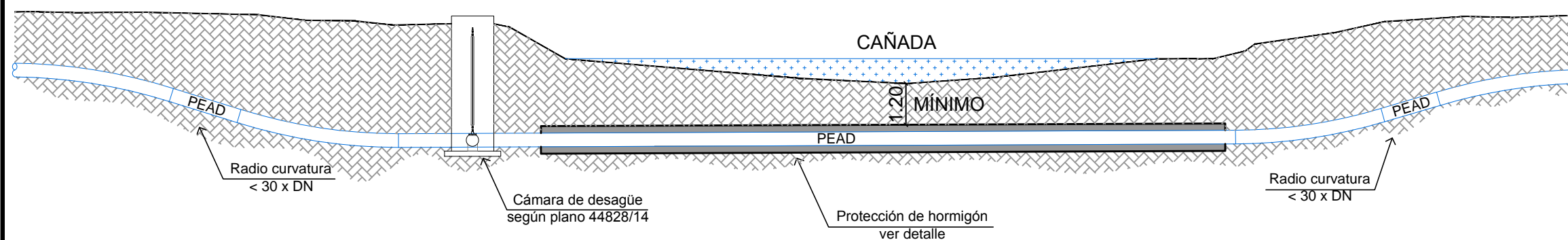
DETALLE SALIDA PEAD 160 EN PROGRESIVA 4+490



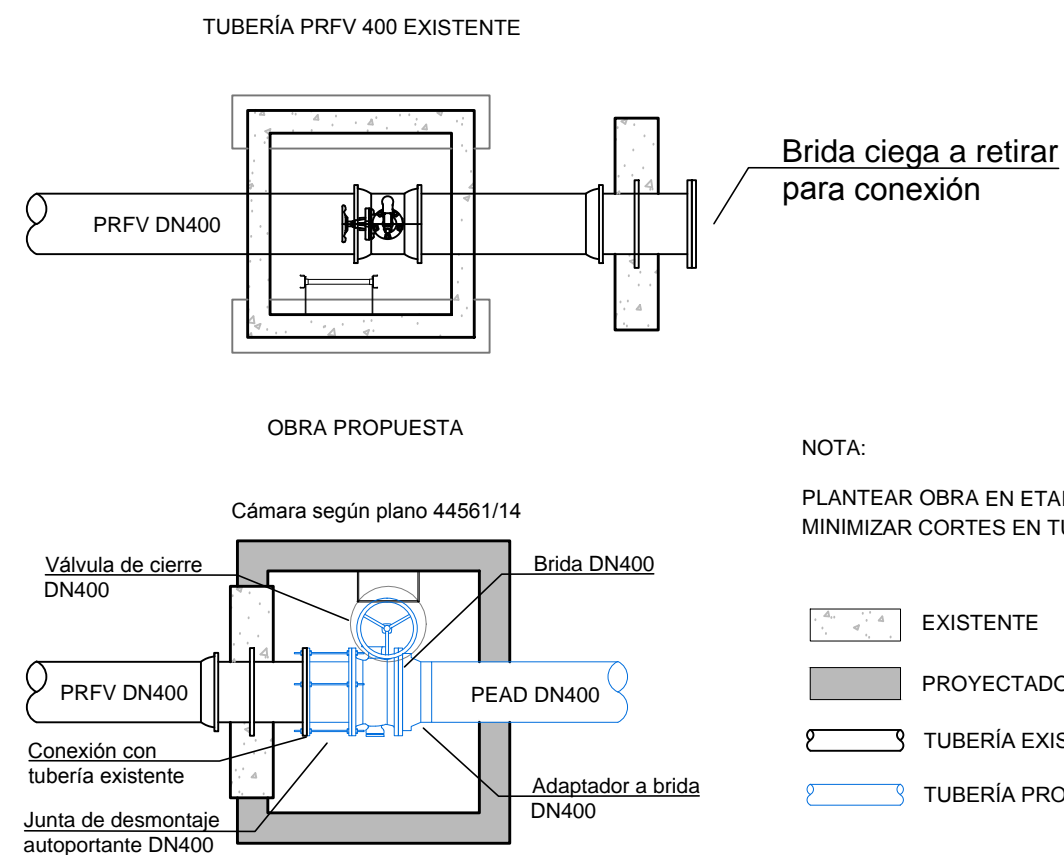
DETALLE INTERCONEXIÓN CON TUBERÍA PVC 110 EN PROGRESIVA 5+517



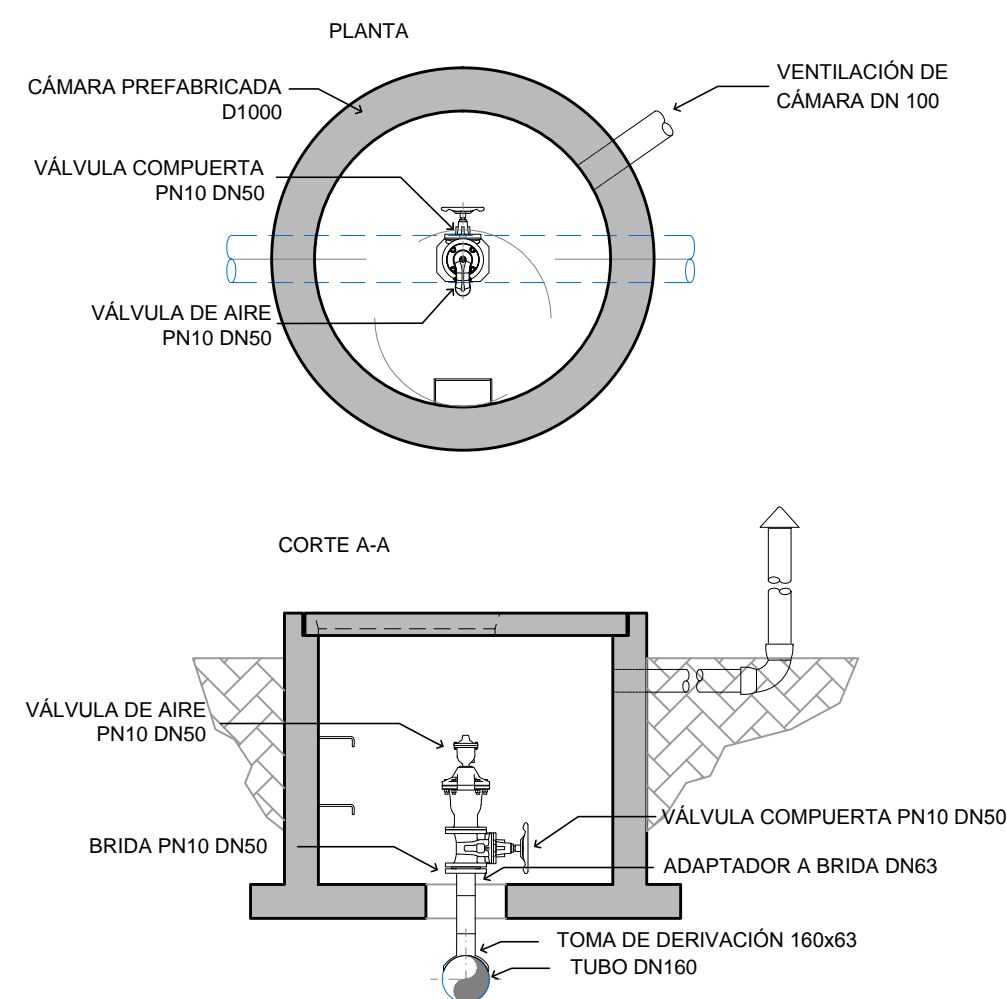
DETALLE CRUCE DE CAÑADA



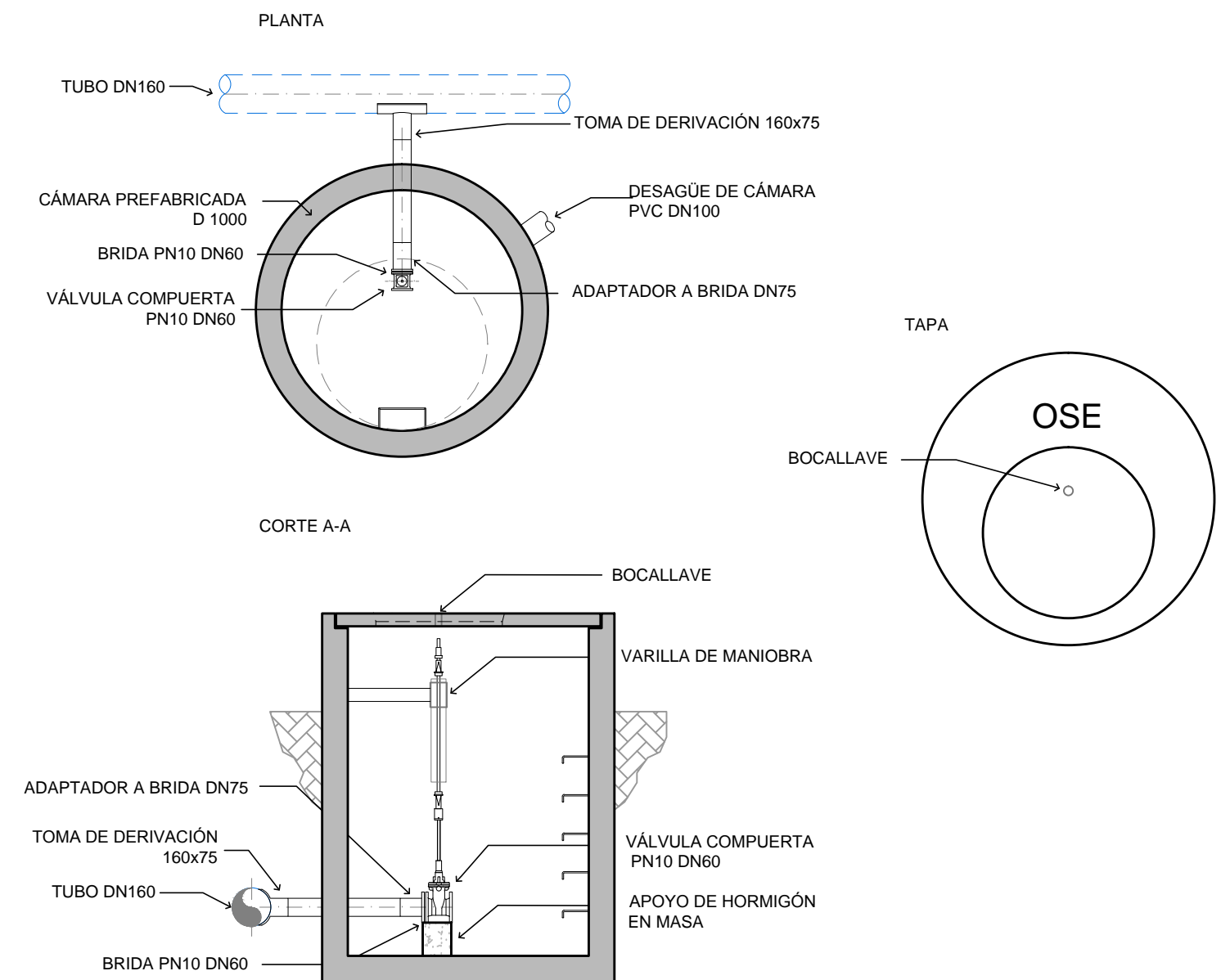
DETALLE INTERCONEXIÓN CON PRFV 400 EN PROGRESIVA 0+000



DETALLE VÁLVULA DE AIRE TUBERÍA PEAD160



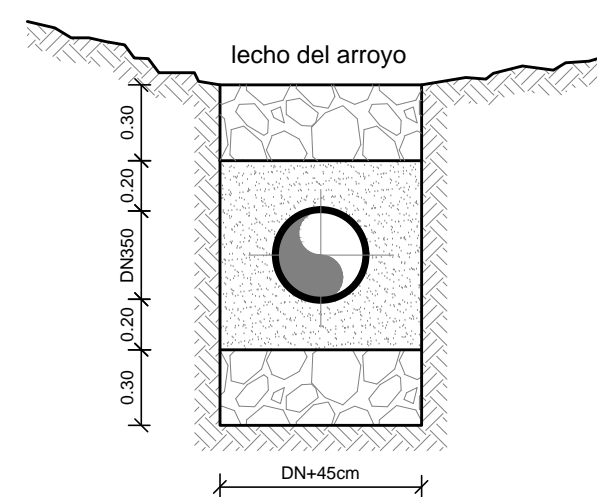
DETALLE VÁLVULA DE DESAGÜE TUBERÍA PEAD160



Notas:

1. El hormigón de protección de la tubería es de resistencia característica 200 Kg/cm² a los 28 días.
2. La fundación de balasto cementado tendrá una dosificación de 100 Kg de cemento portland por m³ de material compactado.
3. Como opción a lo anterior, se puede realizar la fundación con piedra de mano colocada sobre una membrana geotextil apropiada para material arcilloso (gramaje 200gr/m²).
4. Una vez terminada la instalación de la tubería y la colocación de la piedra de mano, hay que restituir el lecho y las margenes (taludes) del arroyo a su estado original.
5. Los detalles son a modo indicativo. Por lo que el contratista deberá considerar todas las piezas necesarias para realizar las derivaciones (estén indicadas o no) y ajustar dichos detalles (incluyendo cámaras, anclajes, macizos, etc).
6. Las reducciones se indican en forma esquemática, ya que en algunos casos se pueden requerir más de una reducción para llegar al diámetro indicado.
7. Las cámaras para válvulas de cierre de diámetro menor o igual a DN 250 serán según plano general N°31139. Salvo para llaves de cierre bridadas de FD con DN<200 para las que se utilizarán cámaras prefabricadas DN600 con fundación de HA según lo estipulado en las especificaciones técnicas.
8. Las tapas de acceso según plano general OSE N°31142
9. Para la válvula de aire y desagüe de la tubería PEAD 160 aplican las notas y detalles del plano N° 44828/15

DETALLE PROTECCIÓN - Esc: 1:30



Notas de la 1 a la 4

	OBRAS SANITARIAS DEL ESTADO		
	GERENCIA DE AGUA POTABLE		
	DEPARTAMENTO: CANELONES		LOCALIDAD: PANDO
ING. SAUL GARAT GERENTE	AMPLIACIÓN TRONCAL RUTA 8 DETALLES		
	PROYECTO	DIBUJO	ESCALA INDICADA
	ING. NATALIA CATARINO	LUCIA VILLARREAL	FECHA noviembre 2018
ING. MARGARITA PINTOS SUB - GERENTE	PROYECTO		44828/16