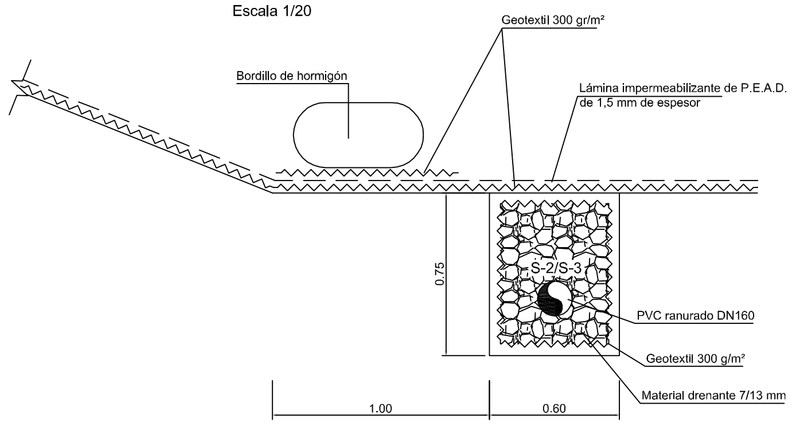
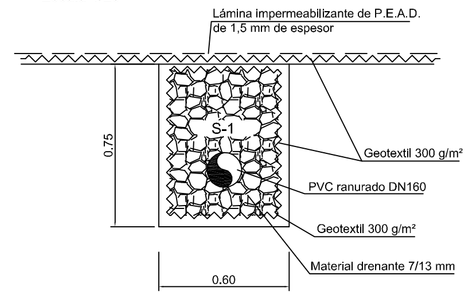
DETALLES

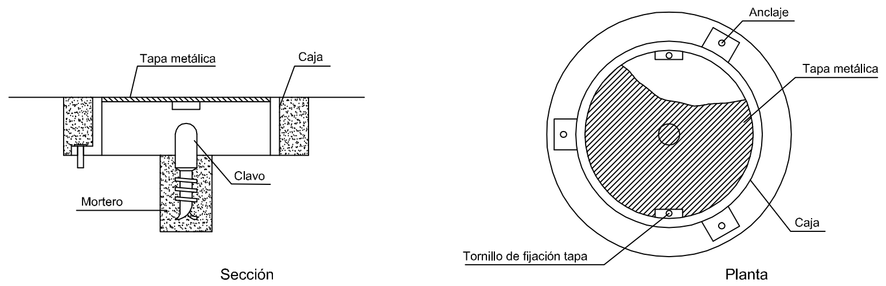
Sección 2-2
Escala 1/20



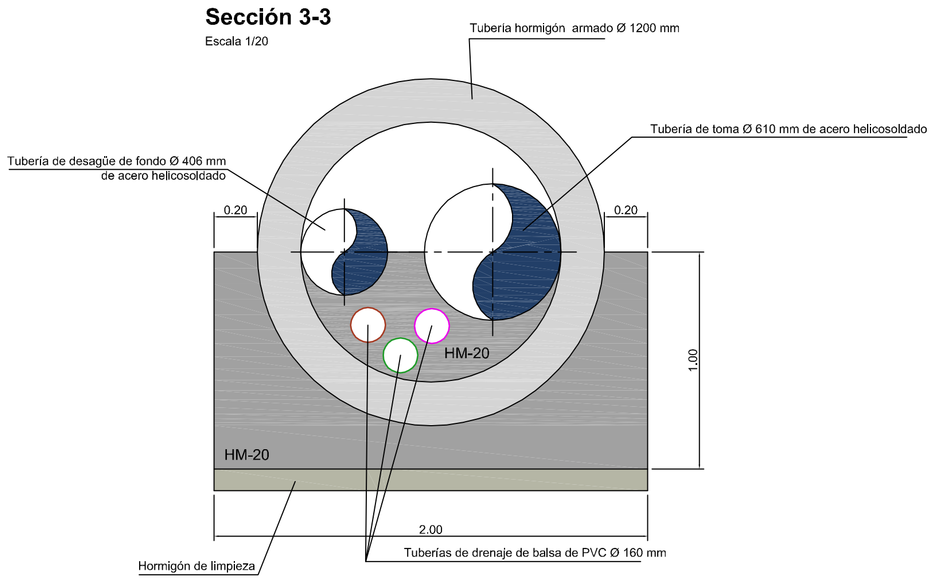
Sección 1-1
Escala 1/20



Clavo de colimación o nivelación
Sin escala



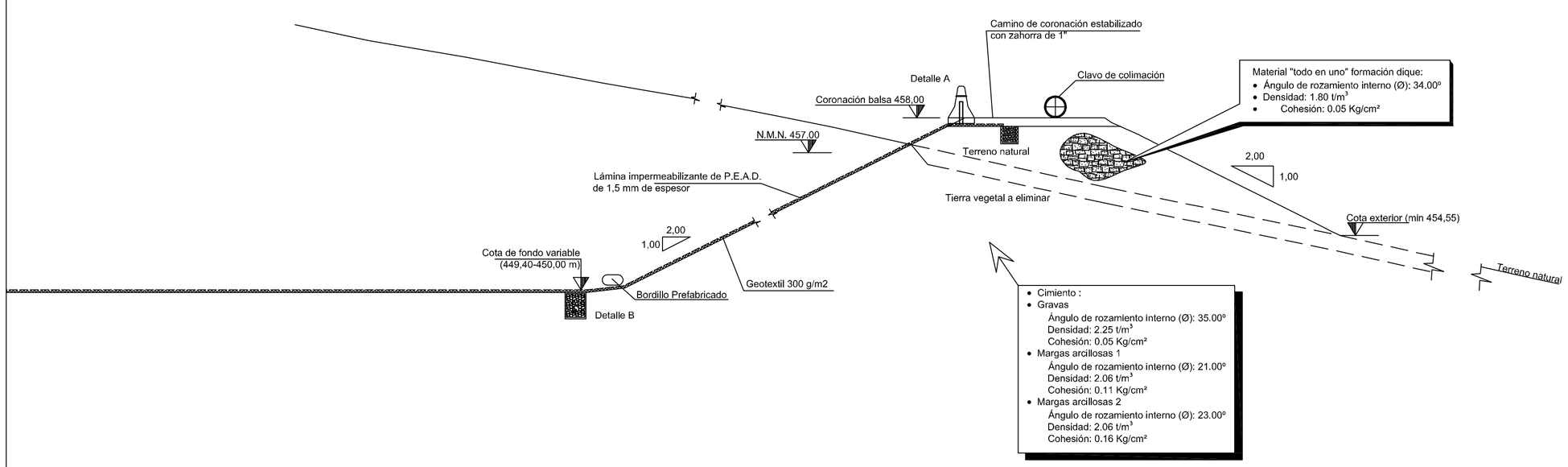
Sección 3-3
Escala 1/20

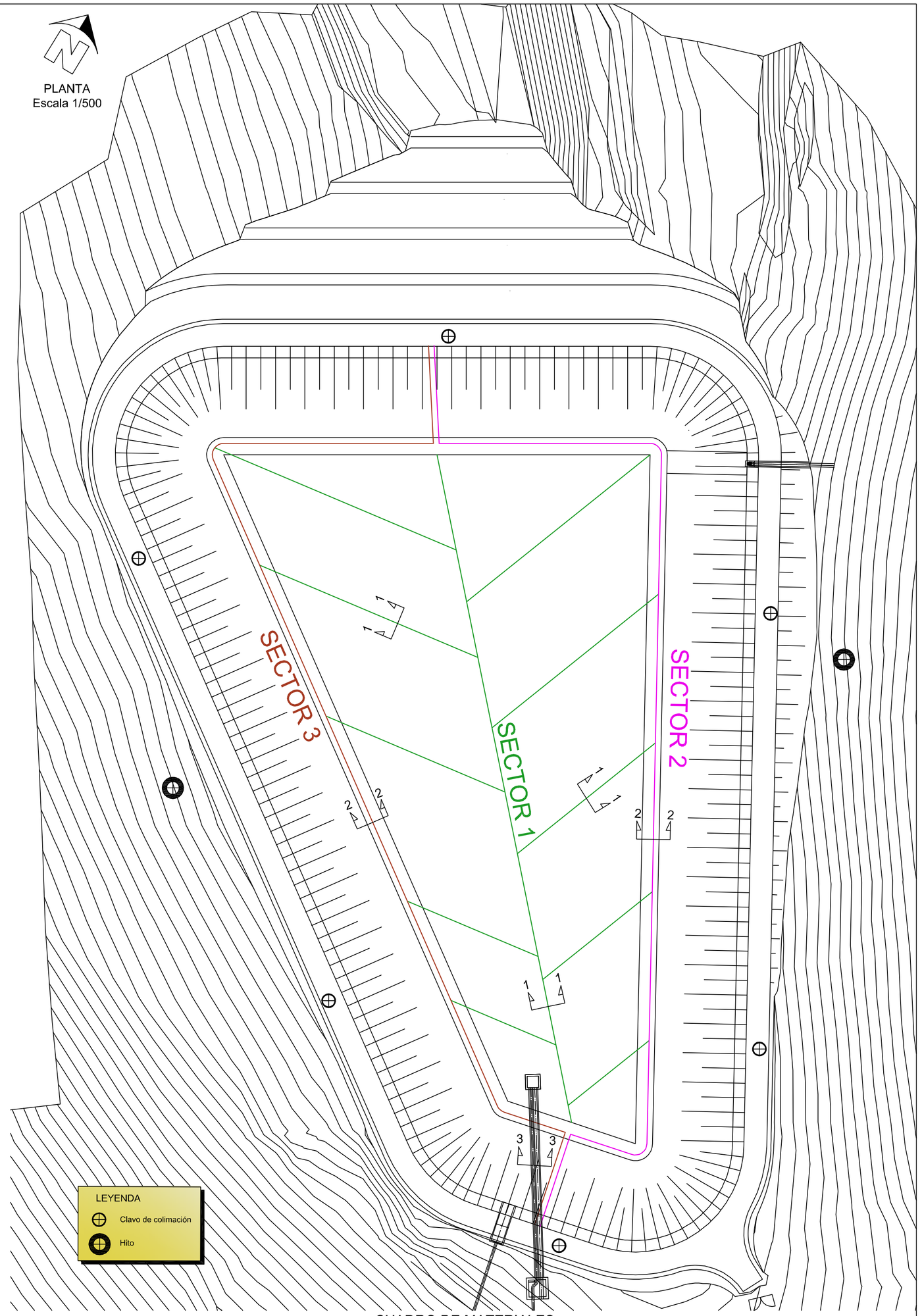


Dispositivos de auscultación. Periodicidad de las observaciones

Observación	Periodicidad	
	Situación normal	Primer llenado
Movimientos absolutos-planimétricos y altimétricos de los monumentos topográficos	Trimestral	Mensual
Aforo de filtraciones	Semanal	Diaria
Nivel embalse	Continuo	Continuo

SECCIÓN EN TERRAPLÉN DE BALSA
Escala 1/100





CUADRO DE MATERIALES
(Según Instrucción de Hormigón Estructural. EHE-08)

MATERIALES	LOCALIZACION	RESISTENCIA (N/mm2)	COEFICIENTE SEGURIDAD	CONTROL
HORMIGONES :				
HORMIGONES DE LIMPIEZA	- Capas de regularización	-	-	-
HM-20 / B / 20 / Qa	- Recubrimiento de tuberías	f_{CK} = 20 N/mm2	1,50	NORMAL
HA-25 / B / 20 / Qa	- Aliviadero, Arqueta de entrada toma, desagüe y entrada - Arqueta de Válvulas	fCK = 45 N/mm2	1,50	INTENSO
ACEROS: B 400 S	- Armaduras de todos los elementos conformados de hormigón estructural.	f_{yk} = 400 N/mm2	1,15	NORMAL

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE · SOCIEDAD ESTATAL DE INFRAESTRUCTURAS AGRARIAS seiasa	PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DE REGADÍOS DE LAS VEGAS DEL GUADALQUIVIR. VEGAS ALTAS. S-IV. PROVINCIA DE JAÉN. FASES I Y II.	Fecha: Octubre 2012	Escala: INDICADAS FORMATO ORIGINAL DIN A-1	Ingeniero Autor del Proyecto: D. Álvaro Gutiérrez Valle. Ingeniero Agrónomo. SEIASA.	Visto bueno: D. Juan Darío Casero Montes. Subdirector de Proyectos y Obras. SEIASA. D.T. Sur y Este.	Conforme: D. Alberto Pulgar Zayas. Director Técnico. SEIASA.

Título del plano: BALSA. DRENAJE Y AUSCULTACIÓN. PLANTA, SECCIONES Y DETALLES

Plano nº: 3.4

Hoja nº: 1 de 1