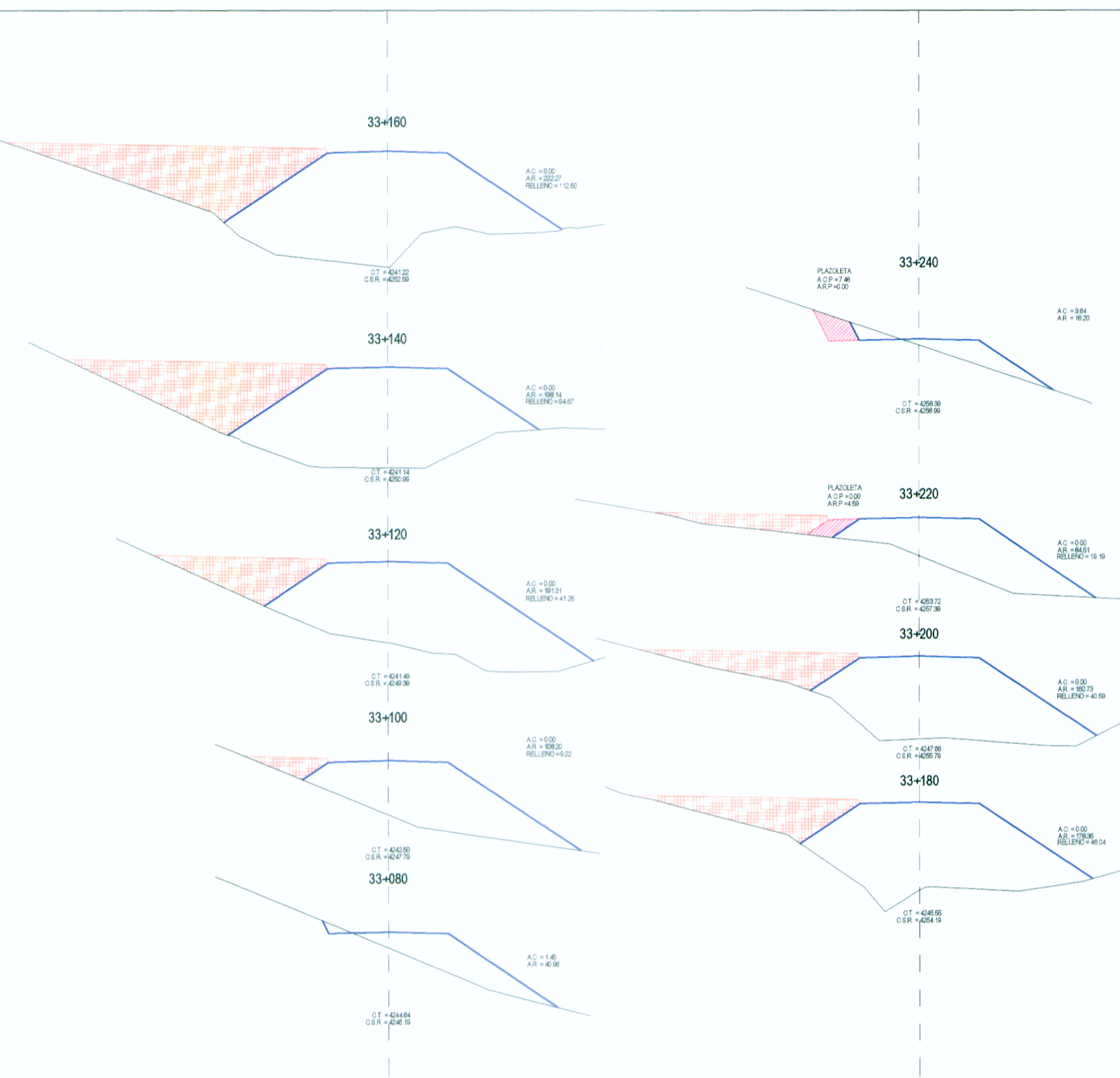
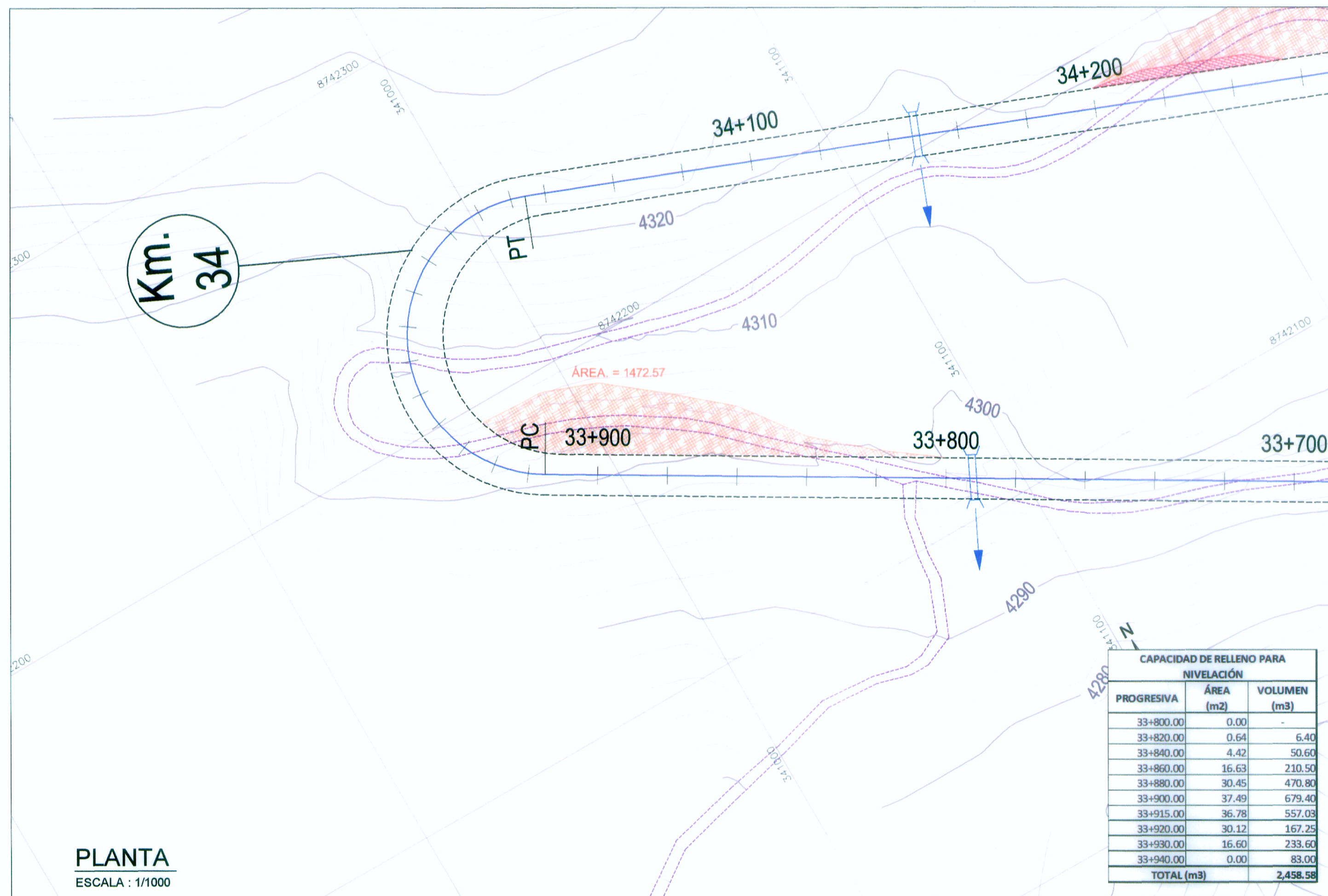


CAPACIDAD DE RELLENO PARA NIVELACIÓN		
PROGRESIVA	ÁREA (m²)	VOLUMEN (m³)
33+080.00	0.00	-
33+100.00	9.22	92.20
33+120.00	41.25	504.70
33+140.00	94.67	1,359.20
33+160.00	112.50	2,071.70
33+180.00	46.04	1,585.40
33+200.00	40.59	866.30
33+220.00	19.19	597.80
33+240.00	0.00	191.90
<b>TOTAL (m³)</b>		<b>7,269.20</b>

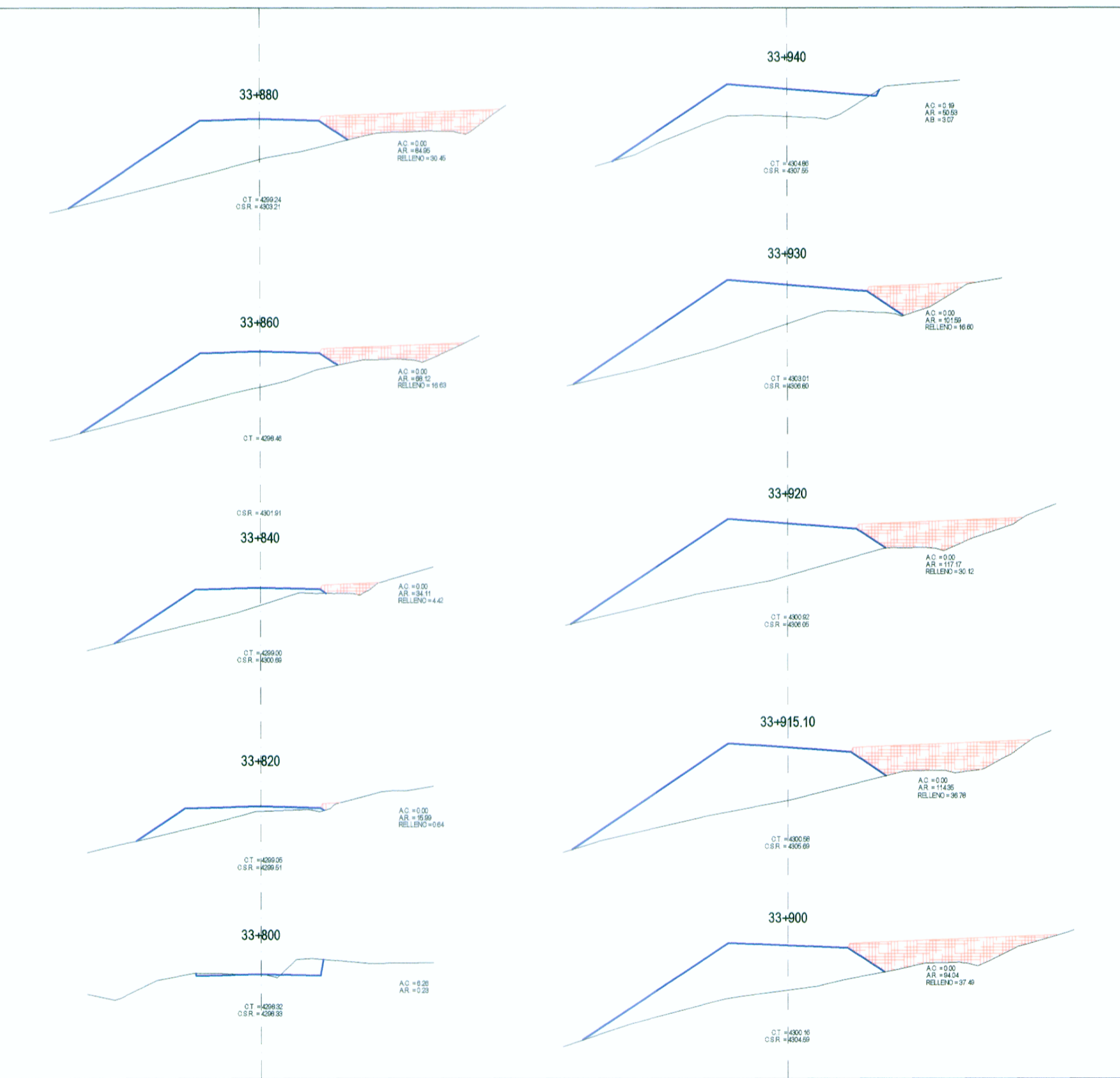


**LEYENDA**

- RELLENO POR NIVELACIÓN
- EJE DE CARRETERA PROYECTADA
- CARRETERA EXISTENTE
- CURVA MAYOR
- CURVA MENOR
- RÍOS Y LAGUNAS
- QUEBRADA
- CANAL
- ALCANTARILLAS PROYECTADAS
- VIVIENDA EXISTENTE
- TERRENO DE CULTIVO
- MURO DE PIEDRA
- BOFEDAL
- PLAZOLETAS



CAPACIDAD DE RELLENO PARA NIVELACIÓN		
PROGRESIVA	ÁREA (m²)	VOLUMEN (m³)
33+800.00	0.00	-
33+820.00	0.64	6.40
33+840.00	4.42	50.64
33+860.00	16.63	210.54
33+880.00	30.45	470.80
33+900.00	37.49	679.40
33+915.00	36.78	557.03
33+920.00	30.12	167.25
33+930.00	16.60	233.60
33+940.00	0.00	83.00
<b>TOTAL (m³)</b>		<b>2,458.58</b>



Ing. FERNANDO E. MASSA SILVA  
Especialista en DISEÑO GEOMÉTRICO  
CIP Nº 8987

WINBOD CONSULTORAS SAC  
Ing. FERNANDO MASSA SILVA  
Especialista en Estudios  
Reg. CIP. Nº 8987

REVISIONES	
Nº	FECHA