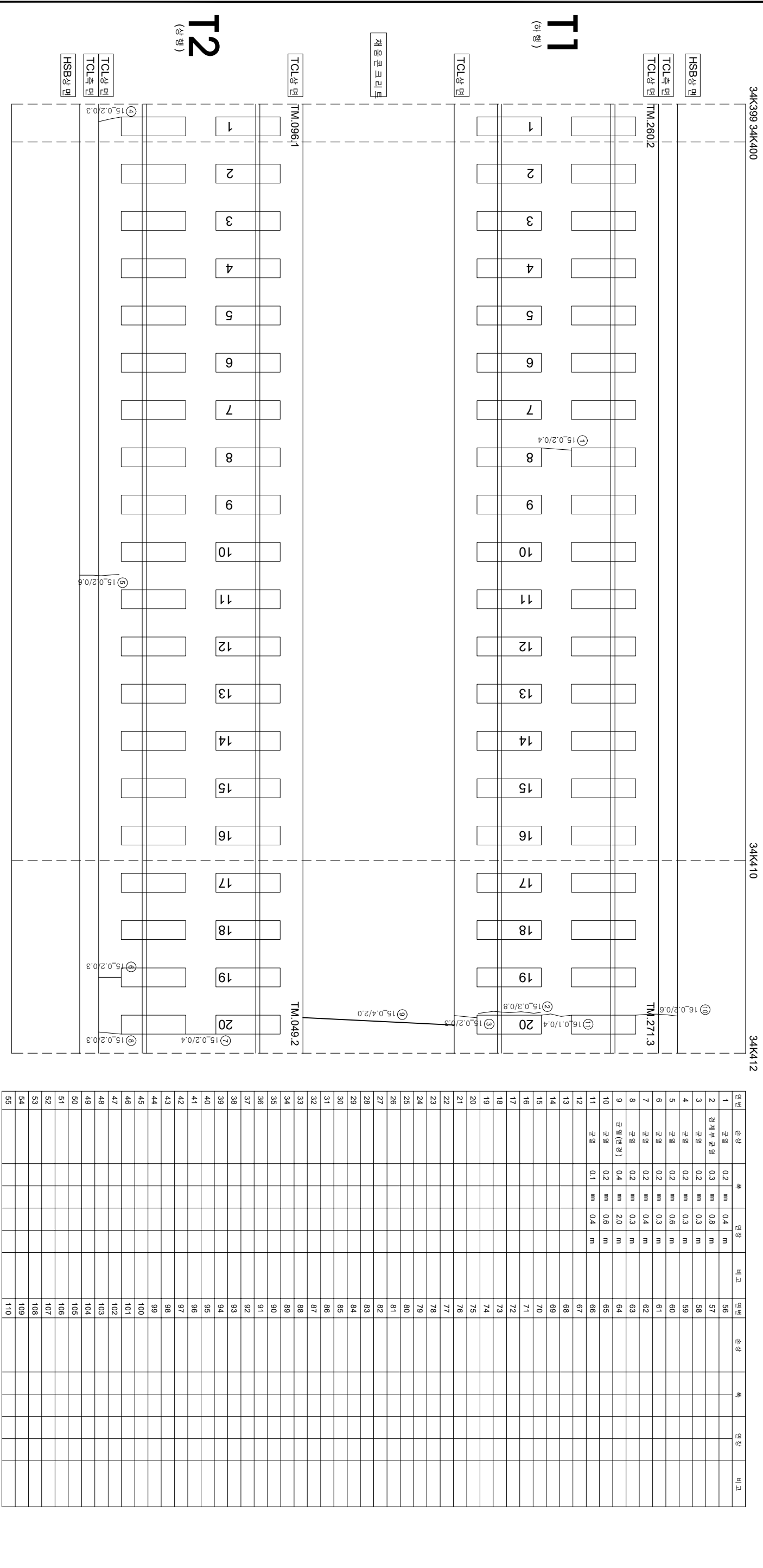


호남고속선 계룡터널_519(34.399~34.412km, S519)



시	행	사	용	역	명	용	역	사	과		관																																																																													
									관	역																																																																														
 한국철도공사 KOREA RAILROAD									이	복	영																																																																													
												(주) 한국구조물안전연구원 (주) 한국토목안전연구원 (재) 한국건설품질연구원	관	경	정	작	기																																																																							
																		0.220 (0.3mm이하 : 흑색)	점	検	도	상	분	리																																																																
																									0.420 (0.5mm초과 0.5mm이하 : 황색)	양	상																																																													
																												0.620 (0.5mm초과 1.0mm이하 : 적색)	벽	리	, 벽	리	, 파	손																																																						
																																			1.020 (1.0mm이상 : 분홍색)	벽	태																																																			
																																						점	検	도	상	분	리																																													
																																												누	수	침	윤	부																																								
																																																	철	근	노	출																																				
																																																					시	공	이	음	분	리	층	분	리																											
																																																														시	공	이	음	분	리	층	분	리																		
																																																																							시	공	이	음	분	리	층	분	리									
																																																																																시	공	이	음	분	리	층	분	리