

RC-RADAR		제암1육교 철근탐사 자료					
PROJECT TITLE		2025년 국도42호선 오천터널(상) 등 6개소 정밀안전점검 및 2종성능평가용역					
Company		(주)명성엔지니어링		Client		수원국토관리사무소	
시험 결과							
No	위치	철근방향	실측 배근간격 (mm)	설계 배근간격 (mm)	실측 피복두께 (mm)	설계 피복두께 (mm)	비고
1	S1-G5 거더	주철근	200	198	55	40	
		배력철근	185	188	67	40	
2	S1-G8 거더	주철근	100	198	67	40	
		배력철근	180	188	75	40	
3	A1 교대 벽체	수직철근	245	250	95	100	
		수평철근	150	150	116	100	
4	A1 교대 홍벽	수직철근	125	125	35	50	
		수평철근	150	150	48	50	
5	A2 교대 벽체	수직철근	250	250	95	100	
		수평철근	145	150	107	100	
6	A2 교대 홍벽	수직철근	115	125	38	50	
		수평철근	150	150	50	50	



