■ 전파법 시행규칙 [별지 제6호의5서식] <개정 2022. 1. 4.>

시설개요서(레이다망)

1. 체계명		**2. 장비명**		**3. 제작사명**	
4. 장비용도(탐색, 추적, 사격통제 등)					
5. 무기체계구분		**6.소요시기(전력화시기)**			
7. 주파수 호핑 여부		**8.호핑주파수**		(필요시 호핑테이블 제출)	
9. 운용제원					
a. 주소(부대명)					
b. 운용지역/장소	(경도, 위도) (이동국인경우 지역표기-반경)				
c. 운용시간		d. 대전자전기능			
e. 탐지범위	거리(km)		이동유무		
	방위각 범위(도)		상향각 범위(도)		
10. 요청주파수					
a. 주파수범위(희망주파수/조정범위)					
b. 분배 용도와 적합성					
c. 소요파수(중심주파수/파수)					
d. 주파수의 필요성					
e. 주파수 대역폭(전파형식)					
11. 송신기					
a. 출력	첨두전력(kW)		평균전력(kW)		
b. 펄스폭(㎲)		c. 펄스반복간격(㎲)			
d. 변조방식					
e. 스펙트럼마스크	- 3 dB		- 60 dB		
	- 40dB		특성표	(첨부물로 제출)	
f. RCS(레이다반사단면적)(㎡)					
12. 안테나					
a. 안테나높이(m)	(해발고 + 지상고)				
b. 안테나 형태					
c. 송신이득(dBi)	수평		d. 수신이득(dBi)	수평	
	수직			수직	
e. 회전속도(rpm)					
f. 빔 형태					
g. 주엽빔폭(도)	수평				
	수직				
h. 최대부엽(도)	수직				
	수평				
i. 패턴도(수평, 수직)	(첨부물로 제출)				
j. 편 파					
13. 운용개념	(필요 시 별지에 작성)				

210㎜×297㎜[백상지(80g/㎡)]