

소프트웨어사업 영향평가 검토결과서					
1. 기본정보	사업명	L3스위치(24Port) 22대 외 6종			
	영향평가단계	☐ 예산편성 ■ 사업발주 ☐ 그 외 필요시 ☐ 재평가			
	주요 내용	○ 한국전력공사 통합형 계통운영 통신시스템 네트워크 분야 발주 - L3스위치(24Port) 외 6종을 통한 계통운영 네트워크 구축			
	사업기간 (또는 개발기간)	2026년 7월 ~ 2026년 10월			
	구분	① 상용 소프트웨어의 구매·설치 및 유지관리 사업	☐		
		② 국가안보, 치안, 외교 등 민간이 서비스하기에 부적합한 사업	☐		
		③ 민간투자형 소프트웨어 사업	☐		
		④ 단일기관 내부(소속기관 제외) 직원을 대상으로 제공하는 소프트웨어 사업	☐		
⑤ 데이터베이스 구축 사업		☐			
⑥ 소프트웨어 변경이 없는 운영사업		☐			
⑦ 그 외 소프트웨어 사업		☒			
※ 구분 ①~⑥에 해당하는 경우 3번, 4번 항목 작성 불필요					
2. 운영계획	운영기관	■ 단일 기관 ☐ 다수 기관(예상 : 개 기관)			
	사용자 (복수선택 가능)	구분	예상 사용자수		
		☐ 내부 직원			
		■ 타 기관 직원	300명		
☐ 일반 국민 또는 기업					
3. 민간 소프트웨어 시장 침해 가능성	주요기능과 동일·유사한 소프트웨어를 민간에서 판매를 위해 제공하는지 여부 ☐ 있음 ■ 없음				
	※ 「없음」에 해당하는 경우 3번 이하 항목 및 4번 항목 작성 불필요				
	주요 기능		동일·유사한 민간 소프트웨어		
	o				
o					
4. 사업의 필요성·공공성 검토 (복수선택 가능)	☐ 법령에 규정된 사업 (관련 법령 :)				
	☐ ‘공공데이터 활용 공공서비스 제공 및 정비 가이드라인’ 준수				
	☐ 사업을 통한 민간 서비스 시장 활성화 기여*				
	* Open API 등을 통한 데이터 개방, 민간 소프트웨어 구매 활용 계획, 데이터 연계표준 및 표준업무 절차 제시, 중장기 민간 이양 계획 등				
	(기여 방안 :)				
	☐ 그 외의 사유로 민간이 서비스를 제공하기에 부적합 (부적합 사유 :)				
5. 종합의견	■ 민간 소프트웨어 시장 침해 가능성 없음				
	☐ 민간 소프트웨어 시장 침해를 최소화하여 사업 추진 (추진 방안 :)				

2026년 7월 1일
 기관명 : 한전KDN 사장 박 상 형 (인)
