

「제주 전력관제센터 구축」 사전 정보요구(RFI) 공고문

1. 개 요

제주 전력관제센터 구축과 관련하여 규격설계 및 제안요청서 작성에 참조하기 위한 관련 자료를 요청하고 정보 제공을 위한 사전 정보요구임(RFI, Request For Information)

2. 사업 개요

가. 목 적

- '04년 2월 운영 개시된 제주 전력관제센터의 노후화로 신규 구축 필요
- 설비 노후화 및 내용연수 경과를 감안하여 계통상황반 및 전원설비 전면 교체

나. 내 용 : 제주 전력관제센터 계통상황반 및 전원설비 신규 구축

구분	현황	요구 사항
제주 전력관제센터 계통상황반	- 모자이크 타입 (상황반 : 10m×2.7m) - 콘솔데스크(2식)	- 신재생 컨셉을 반영한 관제센터 디자인 (인테리어를 포함한 투시도 등 제안 가능) - 관제원 콘솔데스크(3식) 고려 - 관제센터 규모는 가로 26m×세로 19m× 높이 8m를 잠정 적용
제주 전력관제센터 전원설비	- UPS(병렬 2식) - 배터리(192 cell 2식)	- UPS/배터리 등에 최근 기술을 적용한 최신 설비 제안

3. 제출 내용

- 가. 제안사 소개 및 국내외 구축 사례
- 나. 관련 기술 최신 동향 및 발전 추세
- 다. 제안 설비의 구성도, 규격 및 비용견적

4. 제출 방법

- 가. 제출서류 : 제주 전력관제센터 계통상황반/전원설비 기술정보 제안자료
※ 파워포인트 또는 한글로 작성, 전자파일(HWP 또는 PPT) 제출

나. 제출기간 : '20.6.11(목) ~ '20.6.19(금)

다. 제출방법 : 이메일 전송(kpx_rfp@kpx.or.kr)

라. 연 락 처 : 061-330-8711(IT개발팀 차장 이봉길)

5. 유의 사항

가. 본 정보요구는 최신 기술동향 등의 정보수집에 목적이 있으며, 향후 사업계획의 직접적인 반영 또는 구매를 보장하는 것이 아니고 사업계획 수립시 변경될 수 있습니다.

나. 제출된 자료는 반환하지 않으며, 규격 및 제안요청서 작성을 위한 참고 자료로 활용할 예정입니다.

다. 본 정보요구에 대한 제출자료 작성과 관련하여 발생하는 모든 비용은 자료 제공자가 부담합니다.

라. 제출된 서류에 대하여 필요시 추가적인 자료를 요청할 수 있으며, 제출서류에 포함된 내용을 향후 사업계획 수립 및 입찰공고 등에 활용하더라도 제안사는 이와 관련한 어떠한 이의를 제기하지 않아야 합니다. 끝.