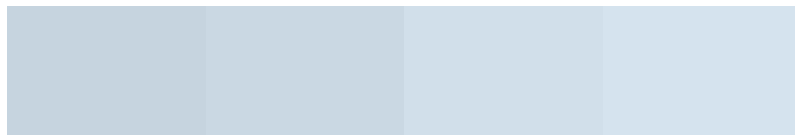


과업지시서

# 배터리 이력관리 서버 및 통합DB 시스템 유지보수

2026. 08.



## I

## 과업개요

### ☐ 과업명

- 배터리 이력관리 서버 및 통합DB 시스템 유지보수

### ☐ 과업기간 : 계약일로부터 60일

### ☐ 과업예산 : 19,800천원 이내(VAT포함)

### ☐ 주요 업무내용

- 서버 이전에 따른 운영환경 재구성 및 시스템 안정화
- 배터리 이력관리 서버 점검 및 장애 대응 등 인프라 유지관리
- 통합DB 시스템 기능 개선, 유지보수 및 운영지원
- 외부 시스템 연계를 위한 서버·네트워크 환경 구성 및 기술지원

## II

## 과업내용

### ☐ 서버 운영환경 재구성·안정화

- 서버 이전에 따른 인프라(네트워크/시스템) 환경 재구성
- 이전 전·후 데이터 무결성 검증 및 시스템 정상작동 여부 점검
- 서버 이전 후 기능·성능 테스트 및 운영 안정화
- 이전 과정에서 발생하는 장애요인 분석 및 즉각 조치

### ☐ 배터리 이력관리 서버(DB서버 및 GPU서버) 유지보수

- 서버 및 운영체제 성능 점검, 시스템 환경 최적화
- 서버 보안 정책 설정 및 사용자 접근권한 관리
- 시스템 로그 분석을 통한 사전 장애요인 점검
- 장애 발생 시 신속한 원인 분석 및 시스템 복구 지원

### ☐ 통합DB 시스템 기능 유지보수

- 사용자 요구사항을 반영한 시스템 기능 보완 및 성능 개선

- 시스템 오류 및 버그 수정
- 통합DB 기능 개선사항 테스트 및 정상작동 검증
- 운영 매뉴얼 현행화 및 사용자 기술지원
- 외부 시스템 연계를 위한 운영환경 구성 및 기술지원
  - 외부 시스템과의 원활한 연계를 위한 서버·통합DB 네트워크 및 통신환경 구성
  - 시스템 간 연계 테스트 및 통신 오류 대응 지원
  - 향후 데이터 확장 및 연계를 고려한 통합DB 운영환경 구조 진단 및 보완

### Ⅲ 과업 일정 및 성과품 제출

#### 1. 착수보고

- 1) 개최시기 : 계약일로부터 3일 이내(상호 협의에 업무회의로 대체)
- 2) 보고회 자료 제출
  - ① 제출시기 : 착수보고회 개최 1일전까지
  - ② 보고회 자료 : PPT자료 사항 테스트 및 정상작동 검증

#### 2. 중간보고

- 1) 개최시기 : 상호 협의하에 중간 업무회의로 대체
- 2) 보고회 자료 제출
  - ① 제출시기 : 업무회의 진행 1일전까지
  - ② 보고회 자료 : 과업진도현황 PPT자료 e-mail 전달

#### 3. 최종보고

- 1) 개최시기 : 상호 협의하에 최종 보고회의로 대체
- 2) 보고회 자료 제출
  - ① 제출시기 : 업무회의 진행 1일전까지
  - ② 최종보고회 자료 : 한글 또는 PPT자료 e-mail 전달

#### 4. 성과품제출

- 1) 제출시기 : 계약만료일까지
- 2) 제출내용 : 결과보고서 및 Raw DATA
  - ① 보고서 및 전자파일 : 1식