

# 재단법인 세종문화회관



문서번호	공연DX팀-1822
보존기간	준영구
결재일자	2023. 12. 7.
공개여부	공개
방침번호	

★팀원	공연DX팀장	공연예술본부장	
협 조			일상감사
<i>예산확인</i>			

제 목 : 2024년 홈페이지 웹 WAS 유지관리 추진 계획(안)

세종문화회관 홈페이지, 공연장통합운영시스템에 운영중인 상용 WEB-WAS의 안정적인 유지관리를 통해 원활한 웹서비스를 제공하고자 합니다.

- 아 래 -

## 1. 개요

### 가. 목 적

- 기 도입한 웹서비스의 상용 WAS S/W 및 성능모니터링 솔루션(APM) 유지보수를 통해 홈페이지와 공연장통합운영 시스템 웹서비스의 장애발생을 최소화하여 원활한 서비스를 제공 하고자 함.

나. 건 명 : 2024년 홈페이지 웹WAS 유지보수

다. 기 간 : 2024.01.01. ~ 2024. 12. 31. (12개월)

라. 방 법 : 온라인 및 방문 기술지원 (전화, 이메일, 원격지원, 장애시 방문)

## 2. 유지보수 내용

### 가. 지원대상

- WEB Resin 운영서버 2대
- WAS Resin 운영서버 5대
- WAS 성능 모니터링 솔루션 Agent 1대

### 나. 세부기술지원 사항

- 매일 원격 점검 및 리포트 제공

- 분기별 상세 로그분석, 리포트 제공
- 이벤트(티켓오픈 등) 시 모니터링, 리포트 제공
- 장애 발생 시 서비스 복구 지원 및 원인분석, 리포트 제공
- 서버 이관 시 무상 기술지원
- 서비스 모니터링 및 서버 설정 분석
- Loadbalancing & Fail-Over 구성 지원
- Multi 인스턴스 및 Session Clustering 구성

### 3. 추진내용

가. 계약기간 : 2024. 01. 01. ~ 2024. 12. 31. (12개월)

※ 회계연도 시작 전 계약 체결 사업으로, 계약의 효력이 발생하는 시점에 본 사업비와 다르게 예산이 확정되는 경우 계약금액이 조정될 수 있음.  
(지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 제23조 및 동법 시행령 제76조)

다. 계약방법 : 소액수의계약

(지방계약법 시행령 제25조제1항 4호 아목, 회계규정 제156조 2항 사호, 제156조 4항)

라. 수의계약 사유

[지방계약법 시행령 제25조 제1항 4호 아목]  
아. 해당 물품의 생산자나 소비자가 1인뿐인 경우로서 다른 물품을 제조하게 하거나 구매해서는 사업목적을 달성할 수 없는 경우  
[회계규정 제156조 2항 사호]  
사. 당해 물품의 생산자 또는 소비자가 1인 뿐인 경우로서 다른 물품을 제조하게 하거나 구매하여서는 사업 목적을 달성할 수 없는 경우  
[회계규정 제156조 4항]  
소액수의계약으로서 2인 이상 견적서 제출 요건에 해당하는 경우(전자공개수의계약)는 「종합공사 추정가격 2억원, 전문공사 1억원, 전기·정보통신·소방·기타공사 8천만원) 이하 2천만원 초과인 공사와 추정가격 5천만원 이하 2천만원 초과인 물품의 제조·구매·용역계약(건설기술용역은 3천만원 이하 1천만원 초과)의 경우 1인 이상 견적서 제출이 가능한 경우는 추정가격 2천만원 이하의 종합공사, 전문공사, 전기·정보통신·소방·기타공사와 물품의 제조·구매·용역계약(건설기술용역은 1천만원 이하)의 경우

※ 「지방계약법 시행령」 제30조에 따르면 수의계약시 시행령 제25조제1항 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우 1인 견적 가능

※ 유지보수사는 Resin서버 제조사인 미국 Caucho社의 국내 독점공급사로 회계규정 제156조 2항 사호 및 지방계약법 시행령 제25조 제1항 4호 아목에 해당

마. 예산과목 : 2024일반관리비, 일반운영비, 일반수용비-일반용역비(홈페이지운영)

※ 2024년 예산 사용

바. 지출계획 : 매월 공연DX팀 지출

[REDACTED]

- 붙임 1. 견적서 1부.
- 2. 수의계약사유서 1부. 끝.