

서울시의회 실감형 메타버스 플랫폼 사업

1 기본 현황

□ 사업개요

회 계	일반회계		
사업기간	<input type="checkbox"/> 연례반복, <input checked="" type="checkbox"/> 사업기간 2022.01 ~ 2022.12		
사업내용	○ 메타버스 플랫폼을 구축하여 시의회 특성에 맞는 가상현실 콘텐츠를 개발하고자 함.		
사업비 (당해년도)	1,000,000천원	[국비]	[사비]1,000,000천원
		기타 (예산 외) [구비]	[기타]

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
의회사무처	언론홍보실	조경익 2180-7730	김휴수 2180-7751	남일진 2180-7752

※실국 및 부서명은 예산서 기준으로 작성되어 현재부서와 다를 수 있습니다.

2 예산 설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원, %)

구 분	2021예산액 (A)	2022예산액 (B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
계	(x-) 0	(x-) 1,000,000	(x-) 1,000,000	(x-) 100
사무관리비	(x-) 0	(x-) 10,000	(x-) 10,000	(x-) 100
공공운영비	(x-) 0	(x-) 30,000	(x-) 30,000	(x-) 100
전산개발비	(x-) 0	(x-) 960,000	(x-) 960,000	(x-) 100

□ 산출근거

과목구분	2022년 예산내역		
사무관리비	○ 제안서 평가위원회 운영 200,000원*8명	=	1,600천원
	○ 자문위원회 운영 150,000원*8명*7회	=	8,400천원
공공운영비	○ 클라우드 이용료 30,000,000원	=	30,000천원
전산개발비	○ 메타버스 플랫폼 구축 용역 960,000,000원*1식	=	960,000천원

3 사업 설명

□ 사업목적

- 시의회 다양한 메타버스 서비스 운영을 위한 공통기반 플랫폼 개발

□ 사업근거

- 시의회 메타버스 플랫폼 구축사업 기본방침 수립중

□ 사업내용

- 사업기간 : 2022. 1 ~ 2023. 6
- 추진방법 : 전문업체 용역
- 사업 주요 내용 : 시의회 메타버스 서비스 기본 인프라 조성 및 서비스 개발
- 사업의 주요내용 :
 - 시민과 소통을 위한 가상 의장실 구현
 - 의장실 및 주변 공간을 메타버스로 구현하여 대시민 공개
 - 주요 의정 현안 관련 홍보 콘텐츠 제공
 - 의정 주요뉴스 및 의정소식 제공
 - 시의회 메타버스 운영 인프라 구축
 - 다양한 메타버스 서비스 운영을 위한 안정적인 공통기반 시스템 구축
 - 메타버스 서비스 및 회원, 통계관리를 위한 관리자 프로그램 개발
 - 실사기반 메타버스 공간구성 및 아바타시스템 개발 적용
 - 비대면 시의회 체험을 위한 의회 역사·전시관 구축
 - 각종 회의에 활용하기 위한 맞춤형 회의 전용 서비스 구축
 - 청소년의회, 토론회, 공청회 등 다양한 회의 서비스 제공

□ 2022년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		1,000,000	
기본계획수립	2022.01~2022.03	0	메타버스 플랫폼 구축사업 기본방침 수립
사업자선정	2022.04~2022.08	0	사전절차 이행 및 계약체결
용역수행	2022.09~2023.06	990,000	메타버스 플랫폼 구축사업 추진
위원회	2022.01~2023.06	10,000	제안서평가위원회 및 자문위원회 운영

4 사업 효과

□ 최근 3년 추진실적

□ 향후 기대효과

- 코로나 시대에 걸맞는 비대면 가상공간 서비스로 대시민 접근성 향상
- 오프라인 서비스의 가상세계 구현으로 시의회 정책에 대한 시민체감 향상