

시 민

문서번호	공공디자인과-3693
결재일자	2013.3.21.
공개여부	대시민공개
방침번호	

주무관	시설물디자인팀장	공공디자인과장	문화관광디자인본부장
권성은	장영호	임경호	03/21 한문철
협 조	예산담당관 공공디자인정책팀장		김상한 홍성덕

2013 공공시설물 표준형디자인 개발 추진계획



추진근거	대내(외) 협력 현황			사 업 비
	부서(단체)명	협의내용	협의결과	
표준형 개발대상 의견조회 결과보 고 (도시디자인과 -3187.2013. 3. 11	푸른도시국, 서 울대공원, 시설 관리공단 등	표준형 안내사인시스템 개발요청		133백만원

2013. 3.

문화관광디자인본부
[공공디자인과]

사전 검토항목

∴ 해당사항이 없을 경우 '무 ■' 표시하시기 바랍니다.

검토항목	검 토 여 부 (■ 표시)
시 민 참 여 고 려 사 항	● 시 민 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 이 해 당 사 자 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 전 문 가 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 음 브 즈 만 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
법 령 및 기 타 고 려 사 항	● 법 령 규 정 : 교통 <input type="checkbox"/> 환경 <input type="checkbox"/> 재해 <input type="checkbox"/> 기타 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 기 타 사 항 : 고용효과 <input type="checkbox"/> 노동인지 <input type="checkbox"/> 균형인지 <input type="checkbox"/> 홍보 <input type="checkbox"/> 취약계층 <input type="checkbox"/> 성인지 <input type="checkbox"/> 장애인 <input type="checkbox"/> 디자인 ■
	갈등발생 가능성 <input type="checkbox"/> 유지관리 비용 <input type="checkbox"/> 무 <input type="checkbox"/>
타 자 원 의 활 용	● 중 앙 부 처 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 민 간 단 체 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input type="checkbox"/>
	● 기 업 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input type="checkbox"/>
관 계 기 관 및 단 체 협 의	● 관 계 기 관 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 민 간 단 체 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 시 산 하 기 관 : 유 ■ (서울대공원,시설관리공단) 무 <input type="checkbox"/>

2013 공공시설물 표준형디자인 개발 추진계획

시민 및 관광객의 편의증진을 위한 표준형디자인 개발을 통하여 서울의 공공디자인 수준 향상을 꾀하고, 도시디자인의 정체성을 확립하여 서울의 글로벌 경쟁력을 극대화하고자 함.

I 사업개요

- 사업명 : 2013 공공시설물 표준형디자인 개발사업
- 사업기간 : 2013. 03. ~ 2013. 10.
- 사업예산 : 133,000천원
- 사업근거
 - 공공시설물 디자인 개선 기본계획 (시장방침 제658호/2007. 11. 30)
 - 표준형 개발대상 의견조회 결과보고 (공공디자인과-3187/2013. 3. 11)
- 개발대상
 - 선정배경 : 사업부서에 의견조회 결과를 토대로 개발대상 선정
 - 개발대상 : 공원안내사인 가이드라인 개선 및 디자인개발(대형주제공원/도시근린공원)
- 추진방법
 - 전문업체를 대상으로 한 「현상설계 공모」에 의한 사업
 - 최우수 업체에게 용역계약 우선협상 대상 자격부여

※ '07 ~ '12 표준형디자인 개발 추진실적

구분	2007년	2008년	2009년	2010년	2011	2012
건수	6종 개발	3종 개발	3종 개발	5종 개발	7종 개발	3종 개발
공공 시설물	휴지통 벤치 블라드 가로판매대 보도블럭 맨홀뚜껑	마을버스폴사인 방호울타리 보행조명시설	택스승차대 택시승차폴사인 파고라	지하철캐노피 공사장가설사무소 시내버스승차대 시티투어버스승차대	공원안내부스 공공안내판	지하철 통합사인시스 템 가이드라인 지상부냉각탑가림벽 지하철환기구 외관

현황 및 문제점

● 대형주제공원

- 현황



- 문제점

- 대형주제공원 특성에 맞는 안내사인시스템 부재
- 무분별한 설치, 부적절한 규모, 표기오류 등 시인성 저하로 인한 관람객 혼란가중
- 일관성 없고 낙후된 디자인으로 인해 공원이미지에 부정적인 요소로 작용
- 조화되지 않는 이질적인 색채, 서체, 소재 등의 사용으로 안내사인의 일체감 결여
- 외국인 관광객을 위한 다국어 안내 미비

● 도시근린공원

- 현황



종합안내



메인사인

유도사인



지주사인

유도사인

- 문제점

- <도시공원 안내체계 가이드라인 수립(2006년)> 후 일관적으로 추진되고 있으나,
- 소재 특성상 대부분 노후 되었으며 변형, 왜곡 설치 난립
- 외국인 관광객을 위한 다국어 안내 추가 및 서울시 아이덴티티 반영 필요
- 사인 제작/설치시 허용 규정 및 금지, 제한 안내지침 등 디자인 가이드라인 필요

III

추진방향

● 공통

- 공원의 용도와 주제에 맞는 종합안내사인시스템 구축
- 다국어 표기로 관광활성화

● 대형주제공원

- 안내사인 디자인개발(형태, 소재, 표기규정 등) + 제작, 설치, 관리지침 수립
- 공원 주제에 맞는 아이덴티티 확립
- 주변환경의 조화를 고려한 친환경적 · 서울 창의형 사인 개발
- 체계적 유도안내 사인시스템으로 관람동선의 혼선 정리 및 효율성 확보

● 도시근린공원

- 기존 안내체계정리 + 다국어표기 보완 + 관리지침
- 오류 표기된 이정표 정비

IV

세부추진계획

● 공모개요

- 제 목 : <2013 공공시설물 표준형디자인 현상설계 공모>
- 공모기간 : 2013. 3. 25(월) ~ 2013. 6. 4(화)
- 공모대상 : 대형 주제공원 안내사인체계 디자인 개발(서울대공원 방문객 동선에 따른 안내체계 제안)
 - ① 주차장 사인체계(자가용 이동동선)
 - ② 코끼리열차 타는곳 사인체계(대중교통 이용동선)
 - ③ 종합안내도, 시설안내(지주형유도사인)·공원내 셔틀버스정류장 사인
- 응모자격
 - 산업디자인진흥법 제9조의 규정에 의한 산업디자인 전문회사로 등록된 업체
 - ※ 위 항의 자격을 갖추지 못한 자(개인, 법인 등)는 위의 자격요건을 갖춘 자와 기술력 보완을 위해 공동응모 참여가능(공동응모자수 2개 이내)
- 시상내용 : 총20백만원
 - 1등 당선작 1점 : 실시설계권 부여
 - 심사점수 순으로 2등(8백만원), 3등(6백만원), 4등(4백만원), 5등(2백만원)
 - ※ 지방자치단체 설계공모 운영요령(행안부예규 제361호(2011. 5. 18)) 준용

● **홍보계획 : 온·오프라인 홍보 병행**

- 서울시 및 디자인서울 홈페이지 광고, 보도자료 작성 배포
- 디자인 관련 단체, 협회에 홍보요청 공문발송 및 홈페이지 게시 요청
- 디자인 전문 포털사이트 게재

● **응모신청서 등록**

- 일 시 : 2013. 4. 1(월) ~ 2013. 4. 4(목) 18:00까지
- 방 법 : 응모지침서에 첨부된 소정양식 및 구비서류를 지참하여 제출
※ 응모신청서를 등록하지 않은 자는 작품을 제출할 수 없음

● **작품접수**

- 일 시 : 2013. 5. 31(금) ~ 2013. 6. 4(화) 17:00까지
- 방 법 : 응모작품 제출도서는 대표자 또는 위임받은 대리인이 직접 제출
- 내 용 : 설계도면, 설계설명서, CD, 참여자인적사항 등

● **작품심사**

- 일 시 : 2013. 6. 13(목)(예정)
- 방 법 : 별도 평가위원회 구성 심사
- 심사위원회 구성 : 디자인, 건축, 관련기관담당자, 시민 등 7인 이상 10인 이내
- 심사내용 : 형태적 측면(시설물의 창의성·심미성·조형성 등, 가로환경과의 조화 및 연계성),
기능적 측면(시공계획의 적합성, 구조적 안전성, 유지관리 계획의 적정성 등),
경제성 등(제작비 산정의 적정성, 소재 재질의 내구성, 생산의 편의성)

※ 세부 심사계획 별도 수립

● **용역시행**

- 사 업 명 : 2013 공공시설물 표준형디자인 개발
- 계약업체 : 현상설계공모 최우수업체
- 용역기간 : 계약일로부터 3개월
- 내 용 : **공원 안내사인시스템 가이드라인 개선 및 디자인개발**

가. 기존 도시공원 안내체계 가이드라인 업그레이드

· 다국어 표기 및 제작, 설치지침 보완

나. 대형 주제공원 안내체계 가이드라인 : 서울대공원 등

· 관람객 이동 동선에 따른 사인체계 및 제작설치 가이드라인 수립

· 주차장사인, 입구사인, 유도사인, 시설안내, 이용안내, 금지·제한사인 등

※ 세부 실시설계 시행계획 별도 수립

V 행정사항

- 공모시상금 예산 일부를 설계용역비로 전용 요청(기획조정실 예산과)
- 기존 <도시공원 안내체계, 2006>를 <2013 공공시설물 표준형디자인>으로 개선하여
우리시 도시공원 전반에 걸쳐 일괄 적용키로 관련 부서와 협의 완료(푸른도시국)
- 대형주제공원 안내체계 수립 후 해당공원에 적용키로 협의 완료(서울대공원)

VI 예산전용계획

- 예산과목 : 디자인도시서울구축, 공공디자인선도및표준화, 공공시설물공모전

- 예산전용 계획

- 총사업비 : 270,000천원
- 전용금액 : 20,000천원
- 전용내역

(단위:천원)

정책	예산과목			예산현액	전용요구액		전용 후 예산액
	단위	세부	통계목		증	감	
디자인 도시 서울 구축	공공디자인 선도 및 표준화	공공시설물 공모전 (시민공모전/ 표준형디자 인개발)	사무관리비 (201-01)	41,000	-	-	41,000
			행사운영비 (201-03)	10,000	-	-	10,000
			기타보상금 (301-12)	75,000	-	20,000	55,000
			시설비 (401-01)	144,000	20,000	-	164,000
			계	270,000			270,000

- 세부 전용내역
 - 기타보상금 內 현상공모 시상금 : 40,000천원 → 20,000천원
 - 시설비 內 실시설계 용역비 : 70,000천원 → 90,000천원

- 예산전용 사유

- 시장지시(요청)사항 제238호(2012.3.12 : ‘모든 공공사인물에 대한 종합적인 표
기개선대책 추진할 것’) 및 시장방침 401호(2012.12.18) <다국어 안내표지판 총
합개선계획>과 관련하여 공공부문 안내표지판 디자인개선 사업의 확대추진 및 수
준높고 심도있는 과업 성과의 도출을 위하여 용역의 대가를 보전하고자 함

Ⅶ

향후계획

- 2013. 3. 25 공고
- 2013. 5. 31 ~ 6. 4 공모작 접수
- 2013. 6. 13 심사
- 2013. 7 ~ 10월 디자인개발 용역시행

- 붙임 : 1. 사업대상 의견조회 결과보고 1부.
 2. 예산전용요구서 1부.
 3. 공고문(안) 1부. 끝.