

서울특별시 아리수 음수대 설치·관리 및 병물 아리수 사용에 관한 조례 일부개정조례안

(유만희 의원 대표 발의)

의안 번호	2979
----------	------

발 의 년 월 일: 2025년 08월 11일

발 의 자: 유만희, 강석주, 고광민,
김경훈, 김영옥, 김영철,
김용호, 김원중, 김원태,
김재진, 김태수, 김형재,
김혜영, 남궁역, 남창진,
민병주, 박 석, 박성연,
박춘선, 소영철, 신복자,
윤종복, 이병도, 이봉준,
이상욱, 이성배, 이영실,
이종태, 이효원, 최민규,
최유희, 허 훈, 황철규
의원(33명)

1. 제안이유

- 고령화, 출산·육아 환경 변화, 사회적 약자의 이동권 보장 요구 확대 등 사회적 여건 변화에 따라 조례상에 음수대 설치 대상 외에 장애인·고령자·임산부·어린이 등 다양한 이용계층의 접근성과 편의성을 보장하는 규정 마련이 요구됨.
- 이에 모든 이용자가 안전하고 편리하게 이용할 수 있도록 유니버설 디자인을 적용하는 규정을 신설하여 음수대의 이용 편의성 향상을 도모하고자 함

2. 주요내용

- 가. 장애인·고령자·임산부 및 어린이 등 다양한 이용계층이 안전하고 편리하게 이용할 수 있도록 유니버설디자인 적용 명시함 (안 제6조 제3항 신설)

3. 참고사항

가. 관계법령 : 서울특별시 유니버설디자인 도시조성 기본 조례

서울특별시 아리수 음수대 설치·관리 및 병물 아리수 사용에 관한 조례 일부개정조례안

서울특별시 아리수 음수대 설치·관리 및 병물 아리수 사용에 관한 조례 일부를 다음과 같이 개정한다.

제6조에 제3항을 다음과 같이 신설한다.

- ③ 시장은 제1항에 따른 음수대를 신규 설치하거나 정비할 때에는 장애인·고령자·임산부·어린이 등 다양한 이용계층의 접근성, 안전성 및 편의성을 고려한 유니버설디자인을 적용하여야 한다.

부 칙

이 조례는 공포한 날부터 시행한다.

신 · 구조문대비표

현 행	개 정 안
제6조(설치) ① · ② (생 략) <u><신 설></u>	제6조(설치) ① · ② (현행과 같음) <u>③ 시장은 제1항에 따른 음수대를 신규 설치하거나 정비할 때에는 장애인 · 고령자 · 임산부 · 어린이 등 다양한 이용계층의 접근성, 안전성 및 편의성을 고려한 유니버설디자인을 적용하여야 한다.</u>

서울특별시 아리수 음수대 설치·관리 및 병물 아리수 사용에 관한 조례 일부개정조례안 비용추계 비대상사유서

1. 판단 근거

- 서울특별시 아리수 음수대 설치·관리 및 병물 아리수 사용에 관한 조례 일부개정조례안은 관련 부서(서울아리수본부 급수설비과)에서 신규 아리수 음수대 제작 및 설치시 유니버설디자인을 기 적용하고 있으므로 비용추계대상에서 제외함
- 단, 참고자료로 아리수 음수대 제작 관련 자료('25년 5월 입찰공고 규격설명서) 첨부함(붙임)

2. 작성자

시의회사무처 재정분석과

재정분석과장 이선희

추계세제팀장 김중헌

추 계 분 석 관 이설화

☎ 02-2180-7952

e-mail : sseol789@seoul.go.kr

※ 이 서류는 의안 발의 참고 자료입니다.

제작 시방서

1. 규격

가. 규 격 : 1,650~1,700mm * 400~450mm * 400~450mm

나. 수 전 : 버블러 및 수도꼭지 2~3구

다. 설치대수 : 2대

라. 설치장소 : 보라매공원 (총 2개소)

마. 음수대의 적정온도 유지를 위하여 냉각기 프레임 구조를 수납할 수 있도록 하고, 외함 제작 시 기구설계 단계에서 냉각기 크기 이상의 공간을 확보해야 한다.

※ 규격이나 수전은 “발주기관”과“계약상대자”와 협의 하에 변경 할 수 있다

2. 재료 및 제작

가. 재료 및 제작

- 본체는 외부 충격으로부터 견딜 수 있는 견고성과 내구성을 겸비한 STS304(1.0T 이상)의 재질로 제작되어야 한다.
- 수전은 버블러나 수도꼭지로 제작되어야 한다.
- 기자재는 전기안전인증 제품이거나 KS 자재를 사용하여야 한다.
- 외부는 도장이나 도색을 하여야 한다.
- 물과 접촉하는 부품은 KC위생안전인증을 통과한 자재를 사용하여야 한다.

나. 본체 제작

- 냉각기 프레임과 본체와 연결할 때에는 스테인리스 재질을 사용하여 녹이 슬지 않도록 하여야 한다.
- 음수대에 부딪쳐 안전사고가 발생하지 않도록 모서리 등은 곡면처리 한다.
- 수도꼭지마다 물 튀김이 없어야 하며, 제품의 수평설치 여부와 관계없이 배수가 원활하여야 한다.
- 이물질 거름망이 부착된 배수트랩을 설치하여 이물질 제거가 용이하도록 하며, 음수대의 점검과 보수를 위하여 점검구는 유지보수가 편리하게 설치해야 한다.
- 음수대는 외부로부터 액체 등이 유입되지 않도록 한다.
- 냉수는 저장탱크가 없는 순간 냉각 방식이어야 한다.
- 음수대는 안전성을 고려하여 설치 장소의 바담면, 벽면에 완전히 부착될 수 있도록 별도 고정 장치를 제작하여야 한다.
- 누구나 편하게 이용할 수 있도록 유니버설디자인을 적용한 음수대로 제작하여야 한다