

시 민

문서번호	하수처리과-691
결재일자	2014.2.5.
공개여부	대시민공개
방침번호	

주무관	하수처리과장	기술개발부장
한금석	<b>손호철</b>	02/05 최영준
협조		

『수은분석기 구매 관련』  
재무회계과 보완요구사항 검토 결과 보고

추진근거	대내(외) 협력 현황			사 업 비
	부서(단체)명	협의내용	협의결과	

2014. 2

상수도연구원  
(하수처리과)

수은분석기 구매 관련』

## 재무회계과 보완요구사항 검토결과 보고

우리과에서 구매 추진중인 수질시험장비 수은분석기에 대한 본부의 설계검토결과 보완·조치요구 사항에 대해 다음과 같이 검토하고 그 결과를 보고 드립니다.

### □ 설계검토 추진경과

- 2014. 2. 3 - 본부 재무회계과 설계심사 의뢰(수은분석기)
- 2014. 2. 4 - 본부 재무회계과 설계검토결과 회신(수은분석기)
- ※ 심사대상 장비 : 수은분석기

### □ 본부 설계검토 회신내용

- 규격서 일반사항 및 성능확인 검토 : “내용보완 요구”
  - 일반사항
    - 납품시 성능시험성적서를 제출토록 명기
    - 납품된 분석장비의 원활한 운영 및 유지관리를 위해 운영자에 대한 상세한 교육을 시행토록 명기
  - 성능확인
    - 계약자는 지정하는 장소에 분석장비를 설치 완료 후 수요처 입회하에 성능검사를 실시하여야 하며, 규정된 성능이상의 검사결과가 도출되어야 함을 보완 작성할 것
- 기타 장비 설치조건 검토 : “내용보완 요구”
  - 설치장소는 진동이 없고 분석에 사용하는 유해물질을 안전하게 처리할 수 있으며, 실온 4~55℃, 상대습도 95%이하로서 직사일광을 피하는 장소를 선정하도록 조치
- 조치요구(종합) : 상기 내용을 구매시방서 등에 반영하고 발주

## □ 본부 조치요구사항 검토 및 조치결과

○ 대 상 : 수은분석기

보완 및 조치요구 사항(본부)	검토 및 조치결과(연구원)	비 고
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 규격서 일반사항</li> <li>- 납품시 성능시험 성적서 제출토록 명시</li> <li>- 납품된 분석장비의 원활한 운영 및 유지관리를 위해 운영자에 대한 상세한 교육을 시행토록 명기</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 구매 규격서에 반영</li> <li>- 납품기한, 성능시험성적서 제출 명시</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 규격서 성능확인</li> <li>- 계약자는 지정하는 장소에 분석장비를 설치 완료 후 수요처 입회하에 성능검사를 실시하여야 하며, 규정된 성능이상의 검사결과가 도출되어야 함을 보완 작성할 것</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 구매 규격서에 반영</li> <li>- 규격서 보완 조치</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 설치조건</li> <li>- 설치장소는 진동이 없고 분석에 사용하는 유해물질을 안전하게 처리할 수 있으며, 실온 4~55℃, 상대습도 95%이하로서 직사일광을 피하는 장소를 선정하도록 조치</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 구매 규격서에 반영</li> <li>- 규격서 보완 조치</li> <li>○ 실험장비 설치시 설치조건 반영</li> <li>- 진동이 없고, 유해물질을 안전하게 처리하며, 실온·상대습도 등 설치조건에 적합한 장소 선정 후 설치</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 조치요구(종합)</li> <li>- 상기 내용을 구매시방서 등에 보완 반영하고 발주하여 주시기 바람</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 조달청 외자구매(일반경쟁) 추진</li> </ul>	

## □ 향후 추진계획

○ 본부 설계검토결과를 구매 규격서 등에 보완 후 조달청 외자구매 추진

첨 부 : 본부 『기술검토 결과 통보』 공문사본(ICP-AES외 3종구매) 1부. 끝.