# KBS스포츠월드 수영장
# 수질관리 약품 구매 과업지시서

**2026년 11월**

KBS 비즈니스

# 수영장 수질관리 약품 구매 과업지시서

## 1. 목적 및 범위

1) 이 조건은 2027년도 수질관리 약품을 구매하는 ㈜KBS비즈니스(이하 "비즈니스" 라 칭함)와 계약자(이하 "계약자" 이라 칭함)가 단가계약을 체결함에 있어 유의하여야 할 사항을 정함을 목적으로 한다.
2) 본 시방서는 KBS스포츠월드의 수질관리를 위해 납품되는 제품에 대하여 적용한다.

## 2. 일반사항

1) 모든 제품은 수영장에 널리 사용되는 최상 질의 제품이어야 하며 풀장 수 처리제는 공중위생관리법에 의한 "지정수 처리제 제조업 등록 업체"로서 먹는 물 관리법에 의한 "수처리 허가를 득한 약품"이어야 한다.
2) 풀장 수처리제 약품은 "먹는물관리법 제41조(자가 품질 검사의 의무)" 1항 규정에서 정한 자가 품질 검사의 의무를 다하고 그 품질보증검사결과를 제출하여야 한다.
(계약 시 각 품목별 약품 검사결과서 제출)
3) 품질보증검사는 국가공인기관(한국화학융합시험연구원)에 의뢰하여야 한다.
4) 납품된 제품에 대하여 필요시 임의채취 하여 공인검사기관에 의뢰하여 기준이하로 판정 시 기 납품된 제품을 반납한다. 단, 시료채취 시 "계약자"는 반드시 입회하여야 한다.
5) "계약자"는 2회 이상 기준이하 판정 시 계약을 해지할 수 있으며, 검사수수료는 "계약자"가 부담한다.

## 3. 구매내역

| 구분 | 약품명 | 용도 | 성분 | 함량 | 성상 | 포장단위 | 구매예정량 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 아비타 | 살균, 소독제 | NaOCl | 염소함유 5%이상 | 액체 | L(탱크로리) | 65,000kg |
| 2 | 황산반토 | 수도용<br>수처리제 | $Al_2(SO_4)_3$ | $Al_2O_3$ 17%함유 | 고체 | 25Kg | 1,000kg |

※ 약품의 규격은 "비즈니스"가 요구한 규격품으로 하고 유효기간이 경과되지 않은 최근 제품으로 한다.
※ 계약물량은 "비즈니스"의 수요량에 따라 수량을 변경할 수 있으며 "계약자"는 이에 이의를 제기하지 않는다.

**4. 품목별 세부사양서**

1) 아비타(차아염소산나트륨)

가. 당사에 납품되는 제품은 수영장 살균, 소독 용도로 개발된 유한 아비타(락스)제품 이어야 한다.

나. 염소 함유 5% 이상의 액체 상태로 침전물이 없어야 한다.

다. 약 알칼리로서 물에 높은 용해성이 있어야 하며 잔유물이 없어야 한다.

라. 납품시 품질보증서(시험성적서)를 필히 첨부하여야 한다.

마. 당사에 공급되는 약품은 사양서에 명시된 제품으로서 검수원의 검사를 필하여야 한다.

바. 납품이 완료되기 이전에 생긴 약품의 변질, 함량 부족 등 형태가 변질되는 경우는 "계약자"측에서 책임을 진다.

사. 공급되는 약품은 액체 상태로 1회 납품시 스포츠월드에서 요구하는 단위로 납품하여야 한다.

아. 검수와는 별도로 사용기간 동안 납품한 약품의 규격과 품질에 상이함이 발견될시 양질의 제품으로 대체 납품하여야 한다.

2) 황산반토

가. 당사에 납품되는 제품은 수도용 수처리제로 허가된 제품으로 납품하여야 한다.

나. 당사에 납품되는 제품은 고체가루로서 $Al_2O_3$ 17% 이상의 제품으로 납품한다.

다. 물에 높은 용해성이 있고 침전물이 없어야 한다.

라. 당사에 공급되는 약품은 흡습 및 변질되지 아니한 제품으로 납품하여야 한다.

마. 당사에 공급되는 약품은 사양서에 명시된 제품으로서 검수원의 검사를 필하여야 한다.

바. 납품이 완료되기 이전에 생긴 약품의 망실, 함량 부족 등 형태가 변질되는 경우는 "계약자"측에서 책임을 진다.

사. 공급되는 약품은 분말상태의 25㎏ 포장단위로 밀봉된 상태로 납품하여야 한다.

아. 검수와는 별도로 사용기간 동안 납품한 약품의 규격과 품질에 상이함이 발견될 시 양질의 제품으로 대체 납품하여야 한다.

**5. 납품방법**

1) "계약자"는 납품지시를 받은 후 "비즈니스"가 지정한 장소에 납품하여야 하며, 납품한 물품대금은 "비즈니스"의 회계규정에 의거 지급한다.

2) 납품요청은 관리부서에서 "계약자"에게 직접 요청하며 "계약자"는 납품지시를 받은 날로부터 3일 이내에 지정된 납품장소에 물품을 직접 납품하여야 하며 1회 납품 지시량이 소량임을 이유로 납품을 거부할 수 없다.

3) 납품요청은 구두, 전화, FAX등 "계약자"가 인지할 수 있을 정도면 납품 지시한 것으로 본다.

4) 납품장소는 서울시 강서구 공항대로 376(화곡동) KBS스포츠월드 수영장 기계실

**6. 운반조건**

1) 납품약품은 시험성적서를 첨부 납품한다.
2) 납품 시 사업장의 보관 방법에 따라 지하 저장탱크로 약품을 이송할 수 있어야 하며, 저장 시 약품의 비산을 방지하는 형식을 갖추어야 함을 원칙으로 한다.
3) "계약자"는 물품운반 등 납품 과정에서 사고발생시(인적, 물적 사고 등) 신속히 처리를 하여야 하며 이에 따른 제반책임(민, 형사상)을 진다.

**7. 계약의 해지**

1) 본 계약은 계약 기간 중 "계약자"가 본 계약의 이행능력이 없다고 판단되거나 2회 이상 납품을 지연하는 경우 및 2회 이상 지정되지 않은 규격(불량、저질품)을 납품 할 경우 "비즈니스"의 의사에 따라 전부 또는 일부를 계약을 해지할 수 있다.
2) "계약자"가 "비즈니스"의 승인 없이 본 계약을 위임 또는 양도했을 경우
3) 전 항의 사유로 인한 계약 해지 시 "계약자"는 이로 인하여 발생되는 민、형사상 책임 문제에 대하여 이의를 제기할 수 없으며 "비즈니스"에게 발생되는 손해에 대하여 배상하여야 한다.

**8. 계약기간**

계약기간은 2027년 1월 1일부터 2027년 12월 31일(1년)까지로 한다.

**9. 기타사항**

본 과업지시서 해석에 이견이 있을 경우 "비즈니스"의 해석에 따른다.