

# 본관 기계실 피트층내 오·배수 처리시설 펌프교체 및 스크린 설치 시방서

강원의료의 질과 품격을 높이는 병원



2026.05.

사무국 시설과

# I. 일반사항

1) 작업명 : 본관 기계실 피트층내 오·배수 처리시설 펌프 교체 및 스크린 설치

2) 작업위치 : 강원도 춘천시 백령로 156 강원대학교병원 본관 기계실 피트층내 오·배수 집수정

3) 작업개요

가) 작업규모

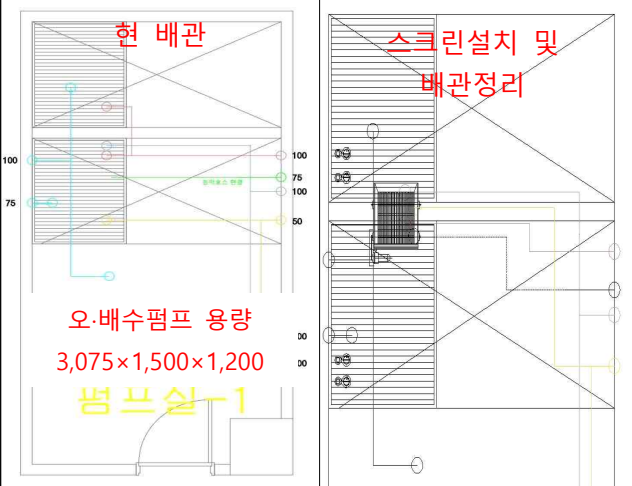
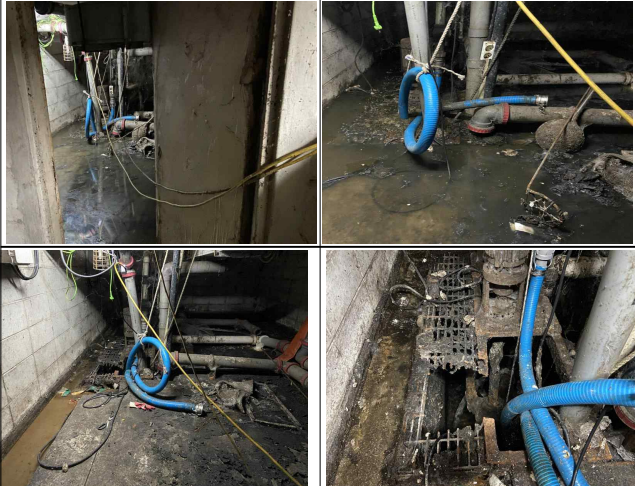
- 층 수 : 본관 지하 2층
- 작업범위 : 본관 기계실 피트층내 오·배수 집수정
- 작업기간 : 작업 시작일로부터 10일간(본관 지하 화장실 전면 사용금지)

나) 작업내용

1. 펌프교체 및 스크린 설치작업

- ① 기계실 피트층내 오·배수 집수정 이물질 제거작업
- ② 집수정내 슬러지 브로워 작업
- ③ 오·배수 인입배관 우회정리 교체 및 스크린 설치
- ④ 임시 설치 펌프 철거, 그라우팅 철거 및 교체
- ⑤ 오·배수 기존 펌프 4대 철거 및 교체
- ⑥ 오배수 집수정 펌프 시퀀스 분전반 설치
- ⑦ 오·배수 집수정 주변 청소

4) 관련도면 및 사진자료

본관 기계실 피트층 오·배수 집수정 도면	본관 기계실 피트층 오·배수 집수정 사진자료
 <p>현 배관</p> <p>스크린설치 및 배관정리</p> <p>오·배수펌프 용량 3,075×1,500×1,200</p> <p>펌프실-1</p>	

5) 비 고 : 기계설비·가스공사업, 상·하수도 설비공사업

## II. 특기사항

- 01) 본 작업은 본관 기계실 피트층내 오배수 집수정 처리시설 펌프교체 및 스크린 설치작업으로서, 폐기물은 반출 처리 후 폐기물 처리 관련 서류를 제출하여야 한다.
- 02) 계약상대자는 원활한 현장 작업관리를 위하여 현장 책임자를 작업 범위에 배치하여야 한다.
- 03) 계약상대자는 작업 시 작업 종사자의 보안에 대한 사항, 안전관리, 소방 관리, 방재 관리를 철저히 하여야 하며, 작업 현장 입구에 안전관리 게시물을 비치하고, 문제점 발생할 때 계약상대자가 책임진다.
- 04) 본 작업 발주 당시의 계약조건과 현장 여건을 정확히 파악하여 주위와의 관계를 고려하여 안전 작업은 물론 작업 완료와 관련하여 적합한 기능을 갖춘 시설을 설치하도록 하며, 현장작업 안전 확인 전 출입을 금하며, 산소농도 확인 후 출입하도록 하며, 산소 농도 측정은 산소농도 측정 교육을 이수한 자로 한다.
- 05) 계약상대자는 기존 합의사항 외에 작업 및 시공 변경 시 작업내용을 정확히 기록하여 보수, 유지관리가 편리하도록 관련 서류(도면, 설명서 등) 작성하여 발주처의 제출하여야 한다.
- 06) 작업 및 시험 운전 등에 필요한 부대비 등 사용할 때 사용료는 계약상대자가 부담한다.
- 07) 본 작업에 있어 계약상대자는 필요시 현장에 안전에 관한 시설을 철저히 하여 안전사고 및 감염사고가 발생치 않도록 필요한 조치를 함은 물론 해당 사고로 인한 건물 및 인명사건 발생시 계약상대자가 민.형사상 책임을 진다.
- 08) 본 작업은 천재지변의 경우와 발주처의 특별한 사정을 제외하고는 계약기간 내에 작업이 완료되지 아니한 때에는 매 지체일수 마다 계약금에 1,000분의 0.75를 곱하여 산출한 금액을 현금으로 납부하여야 한다.
- 09) 본 작업 중 부득이 야간작업을 해야 할 경우에는 사전 발주처의 승인을 득하여야 한다.
- 10) 본 작업 중 오류, 누락 등 모순이 있을 때는 발주처와 상호 협의하에 작업하며, 객관적으로 작업이 불가피하다고 인정될 때는 발주처의 승인을 얻은 후 변경 시행할 수 있다.
- 11) 본 작업 시방은 현장설명서 및 특기시방서에서 특기한 사항을 제외하고는 발주 연도 국토교통부제정 표준시방서 또는 특기 시방에 따른다.
- 12) 각 작업 진행 시 주의 사항
  - 가) 현장 여건 및 작업 진행 상황에 의하여 야간작업 시행 시 발주처에 통보하여야 하며 안전관리에 주의한다.
  - 나) 당 현장의 특수성(종합병원)을 작업자에게 인지시키고 작업을 진행한다.
  - 다) 현장 출입 시 방호복을 반드시 입고 출입하여야 한다.
  - 라) 작업에 사용한 자재나 공구는 작업 종료 시 정리 정돈을 철저히 하며 분실 및 도난에 주의하고 모든 책임은 계약상대자 진다.
  - 마) 작업 중 현장 시설물의 파손 및 오염에 주의하며, 기존 작업으로 인하여 기존 시설물을 훼손할 경우 계약상대자의 책임하에 원상복구 하여야 한다. 끝.

## 강원대학교병원 시설과

< 작업 내용 문의 ☎ 033) 258-2358~9 >