

토목건설공사 및 수해대책실태조사 결과보고서

1997. 7. 7

토목건설공사및 수해대책
실태조사 특별 위원회

1. 조사의 목적

'97년도 이천시에서 발주한 각종 토목건설공사에 대하여 현장을 직접 방문, 공사가 잘 추진되고 있는가를 확인하여 부실공사를 사전에 방지하고, 잘못된 부분과 추진이 부진한 공사에 대하여는 시정 조치를 함으로써 각종 사업이 목적대로 이루어 질수 있도록 하며, 수해대책의 현황을 파악하여 장마철에 피해가 발생하지 않도록 대비하기 위하여 행정사무조사를 실시함.

2. 조 사 기 간

1997년 6월 24일 ~ 7월 1일(8일간)

3. 조사대상기관 및 조사사무의 범위

가. 조사대상기관

- 시 본 청
- 각 읍·면·동사무소

나. 조사사무의 범위

- '97 토목건설공사(공사비 50,000천원이상 공사)
- '97 수해대책

4. 조사특별위원회 편성

가. 명 칭 : 토목건설공사 및 수해대책실태조사 특별위원회

나. 위원수 : 이천시의회 의원 13인

다. 조사반 편성

1) 토목건설공사 및 수해대책실태조사 특별위원회 운영(4개반)

- ① 제1조사반 : 부발읍, 대월면, 모가면
 - ② 제2조사반 : 장호원읍, 설성면, 울면
 - ③ 제3조사반 : 마장면, 창전동, 중리동, 관고동
 - ④ 제4조사반 : 신둔면, 백사면, 호법면
- ※ 시본청은 각 지역별로 조사 활동

2) 조사반 편성

구	분	위	원	비고	
제1조사반	윤희동	위원, 강기필	위원, 박병진	위원, 이종률	위원
제2조사반	이무영	위원, 강신원	위원, 이근제	위원	
제3조사반	박선기	위원, 국희영	위원, 박용선	위원	
제4조사반	이상복	위원, 심홍택	위원, 이종철	위원	

5. 조사특별위원회 운영 현황

가. 위원회 회의개최 현황

1) 제1차 토목건설공사 및 수해대책실태조사 특별위원회

○ 일 시 : '97. 6. 24(화)

○ 장 소 : 특별위원회 회의실

○ 안 건 : - 위원장, 간사 선임의 건

· 위원장 : 윤희동 위원

· 간 사 : 이근제 위원

- 토목건설공사 및 수해대책실태조사를 위한 행정
사무조사 계획서(안) 작성의 건

2) 제2차 토목건설공사 및 수해대책실태조사 특별위원회

○ 일 시 : '97. 6. 25(수)

○ 장 소 : 특별위원회 회의실

- 안 건 : 토목건설공사 및 수해대책실태조사의 건
(현황설명 청취 및 질의답변)

3) 제3차 토목건설공사 및 수해대책실태조사 특별위원회

- 일 시 : '97. 7. 1(화)
○ 장 소 : 특별위원회 회의실
○ 안 건 : 토목건설공사 및 수해대책실태조사 결과 보고서
채택의 건

나. 조사방법

- 관련 제출서류 검토
○ 관련 실과소장 현황설명 청취 및 질의답변
○ 현지확인 및 실사

다. 조사실시내역

일 시	장 소	조 사 항 목
'97. 6. 25	특별위원회 회의실	○ 관련부서 추진현황 청취 및 질의답변 · 현황 파악 · 공사 실시계획의 적정성 여부 · 공사의 타당성 및 예산확보의 적정성 여부 · 공사집행 시기의 적정성 여부 · 부진사업의 원인 분석 · 장마철을 대비한 수해대책 현황 파악
'97. 6. 26 ~ 6. 29	각 읍면동 사무소 회의실 및 현장	○ 읍·면·동 토목건설공사분야 현황 청취 · 현황 파악 · 공사의 타당성 여부 · 우선 순위에 의한 공사집행 여부 · 공사설계서대로 시공 하였는지 여부 · 부진사업의 원인 분석 ○ 장마철을 대비한 수해대책 현황 파악 ○ 기타 건의사항
'97. 6. 30	특별위원회 회의실	○ 행정사무조사 결과 보고서 취합 · 시정 및 처리요구사항 : 13 건 · 건의사항 : 8 건

6. 조 사 결 과

가. 시정 및 처리요구사항

☐ 어농~원두간 도로 확·포장공사(소관 : 건설과)

- 어농~원두간 도로 확·포장 공사 추진에 있어 계약일이 '97. 1. 24일, 착공일이 '97. 2. 1일로 되어 있으나, 현지 확인결과 공사의 진전이 전혀 없고, 현장 사무실만 건축되어 있음.
- 용지수용을 제때에 하지 못하여 공사추진이 늦어지는 것으로 사료되며, 용지 보상에 관한 문제점(용지가격)이 있으면 재검토하여 조속히 해결을 바라며,
- 조속한 시일내에 공사를 발주, 조기 완공하여 주민불편을 해소토록 하기 바람.

☐ 군량~송계간 도로 확·포장공사(소관 : 건설과)

- 군량~송계간 도로 확·포장 공사장에 전주를 이전하지 않고, 공사를 추진하여 전주가 넘어갈 것 같아 위험하며, 이로 인하여 공사에 지장을 초래하므로 차후 공사 시작전에 전주 이설을 완료하고, 공사를 시작토록 조치 요망함.

☐ 군량2리 다목적회관 신축 및 어린이 놀이터 조성공사
(소관 : 대월면)

- 군량2리 다목적 회관 신축 및 어린이 놀이터 조성공사를 당초 계약자 “한국토건”이 시공하였으나 부도로 인하여 보증회사인 “대운종합건설(주)”에서 공사 진행중에 있으며, 2층 골조공사가 완료된 상태이나, 부분적 문제점이 발생되고 있음.

- 2층 중앙기둥의 약 40cm 콘크리트 시공이 안되었으며, 2층 바닥에 균열이 있어 건물 안전에 문제가 있으므로 정밀 진단후 시공을 요함.

□ 종합운동장 건립 공사(소관 : 건설과)

- 종합운동장 건립공사가 순조롭게 진행되고 있으나, 공사 진행도 중 생활 쓰레기 및 오물 매립장소가 발견되어 문제점이 발생되고 있음.
- 당초 기본조사를 실시할 때 광범위한 여론조사를 실시 하였다면 쓰레기 매립장소를 발견할 수 있을 것으로 생각되며, 추가예산요인이 발생하지 않았을 것임.
- 생활쓰레기의 추정 매장량이 30,000~40,000㎡로 이상적인 쓰레기 처리 방안을 강구하여 예산이 과다하게 추가 투자 되지 않도록 조치할 것을 요구함.

□ 소고리 쓰레기 매립장(소관 : 환경보호과)

- 호우로 인하여 쓰레기 매립장내에 토사가 유입되어 매립장 바닥이 높아져 경사가 지고, 침출수 배수관로가 막혀 있음.
- 매립장 바닥이 높아지고, 경사도가 높아짐에 따라 우수를 분리하는 제방(둑)이 붕괴되어 우수와 침출수가 혼합하여 우수관로로 배출될 것이 우려되며, 침출수의 관로(1개소)가 유입된 토사로 막혀 침출수의 배출이 원활하지 못할 것으로 우려됨.
- 유입되는 토사를 차단하고, 우수를 막아주는 둑을 보수하여 우수와 침출수의 배출이 각각 구분되어 원활하게 배출될 수 있도록 조치 요망.

☐ 고당~충곡간(2차분) 도로 확·포장공사(소관 : 건설과)

- 고당~충곡간(2차분) 도로 확·포장공사의 준공예정일이 '97. 8. 27일이나 공사의 진도가 매우 부진하여 주민들의 통행에 불편을 초래 하는 바, 주민편의 행정 차원에서라도 빠른 시일내에 준공되도록 조치하기 바람.

☐ 제요리 우회도로 개설공사(소관 : 건설과)

- 383지방도인 제요리 우회도로 개설공사에 있어 도로 법면이 급경사로 인하여 소량의 우천시에도 유실되고 있음.
- 도로 법면의 유실로 인하여 배수호가 매몰되어 주변 농작물 피해 및 도로의 훼손이 우려되므로 빠른 시일내에 조치를 취하여 피해가 없도록 조치 요망.

☐ 각평교 가설공사(소관 : 건설과)

- '96년도에 각평교 가설공사를 하였으나, 다리의 턱이 높고, 위치가 부적정하여 차량 및 농기계 통행에 어려움이 있으니 통행이 편리 하도록 토목공사가 요구되며,
- 교량의 난간이 부설시공 되었으니 전면 재시공토록 조치 요망.

☐ 장암천 제방 복구(소관 : 건설과)

- 장암천 기아자동차 덕평 출하사무소 부근의 제방이 일부 붕괴 되었으므로 붕괴지점을 복구하도록 요망.

☐ 마장 복지회관 진입로(소관 : 마장면)

- 마장 복지회관 진입로 일부 구간이 부설공사로 인하여 균열이 있으니, 재시공 조치 요망.

☐ 시립도서관 진입로중 흙관 원상복구 요망
(소관 : 문화공보담당관실)

- 시립도서관 진입로 설치 공사에 있어 이천향교앞의 시립도서관 입구에 흙관을 매설 하였으나, 이를 폐쇄하고, 콘크리트 옹벽을 설치중임.
- 흙관 폐쇄시 장마시에 원활한 우수소통이 되지 않아 시내에 수해 피해가 예상되므로 흙관을 원상대로 복구할 것을 요구함.

☐ 시립도서관 우수관로 원상복구(소관 : 문화공보담당관실)

- 시립도서관 우수관로를 플라스틱관으로 설치 하였으나, 부실공사로 인하여 파괴 및 유실 되었음.
- 추후 산사태 및 기존 하천이 유실될 우려가 있으므로 부실공사 시공에 대하여 도급업자에게 원상 복구하도록 조치 요망.

☐ 수문 위치변경 복구 요망(소관 : 건설과)

- 갈산2통 하수종말처리장 설치로 인하여 2곳의 수문중 1곳은 증포천으로 연결하고, 복하천변 우수 배수문을 폐쇄 하였음.
- 증포천으로 위치한 배수문은 장마철에는 오히려 우수가 역류하고, 농경지 침수는 물론 '96년도에는 부락농가가 침수 되었음.
- 폐쇄된 수문을 당초 위치에서 가장 근거리로 수문을 설치 요구함.

나. 건 의 사 항

□ 소하천 복개공사 추가 지원 건의

- 사음1통 소하천 복개공사에 있어 예산부족으로 전 구간을 복개하지 못하였음.
- 예산을 추가로 지원하여 소하천 상하 부분이 공사가 되도록 건의함.

□ 배수로 설치공사 지원 건의

- 갈산동 배수로 설치부분의 하단(남천공업사)부터 800m의 배수로를 설치하도록 건의함.

□ 노인·아동 복지회관내 노인휴식 공간시설 설치 건의

- 노인아동 복지회관내에 노인 휴식시설이 부족하므로 휴식 공간설치가 요망됨.

□ 도로포장 건의

- 관고동 설봉저수지 좌측 게이트볼 경기장 위쪽 산책로가 비가 오면 토사가 유출될 우려가 있으므로 약 600m의 도로포장이 요망됨.

□ 복하천 무제부 제방축조 건의

- 위치 : 백사면 우곡리~도지리 지내
- 내용 : 무제부 구간 연장 L=390m
- 매년 홍수시 상기의 복하천 무제부 구간에 수류의 흐름이 유제부의 커브구간을 쇄굴시켜 하천 제방의 붕괴위험이 상존함으로 제방축조 및 하상정리를 하도록 예산지원을 건의함.

☐ 간이상수도 배수지 설치 및 도로굴착허가 건의

- 신둔면 수광1리 농촌 간이상수도 설치공사에 있어 상수도 배수지 설치장소로 당초 선정된 위치가, 산림청 소관으로 설치가 불가함으로 공유지로 이전할수 있도록 시의 승인 및 허가가 시급함.
- 또한 상수도 배관 설치에 필요한 국도변 점용 허가와 굴착허가의 미필로 공사가 지연되므로 계획대로 공사가 완공되도록 모든 필요한 조치를 건의함.

☐ 하수도(우수관) 설치 요망

- 마장면 오천1리~오천3리(마장 우체국~마장 초등학교) 구간에 하수도(우수관)가 없어 강우시 배수가 안돼 도로변 통행에 많은 불편을 초래하고 있으니,
- 예산을 확보하여 약 1km의 하수관(우수관)을 설치하도록 건의함.

☐ 도로복구 조치 건의

- 도시가스관 및 상하수도관 매설 공사후 복구한 복개천 부근(리연 꽃집앞)과 관고동 시장입구(백양세탁소)의 노면이 지반침하로 인하여 주민 통행에 불편과 위험을 느끼므로 빠른 시일내에 복구하도록 건의함.