

“변화를 선도하는 강남, 희망을 선사하는 강남”

등록번호	치수과-4003
등록일자	2015.2.26.
결재일자	2015.2.26.
공개구분	대시민공개

주무관	하수팀장	치수과장	안전교통국장		
이현호	이충신	代김근태	02/26 조흥기		
협조자					

- 수해 및 안전사고 예방을 위한 -

2015년 관내 하천 점검 계획



2015. 2. .

강 남 구
(치 수 과)

【 관련 규정 및 제반사항 사전검토서 】

검토분야	확인 및 적시사항																											
관련 규정 및 근거	<p>현행 관련 법, 시행령, 조례, 규칙, 관련 지침 등 근거를 모두 검토하고 적시하였습니까?</p> <p>• 2015년 하천점검계획(서울특별시 하천관리과-1903호, 2015. 2.6)</p>																											
추진 경위	<p>추진 경위는 무엇입니까?</p> <p>• 우기 전 관내 하천 및 하천 시설물을 점검하여 수해 예방에 만전을 기하고자 함.</p>																											
예산 사항	<p>산출 근거 및 기준 또는 예산확보 및 투입우선순위 등의 내용을 검토하고 적시하였습니까?</p> <p>• 해당사항 없음.</p>																											
수혜자 및 범위	<p>이 업무(사업)관련 수혜자는 누구이며 수혜범위를 파악해 보았습니까?</p> <p>• 관내 하천 이용 주민</p>																											
분야 별 검토사항 [계속 :] [신규 :]	<p>이 업무(사업)과 관련하여 아래 등 제반사항을 검토해 보았습니까?</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">① 관련부서 협조</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">-----</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">()</td> </tr> <tr> <td>② 이해관계인 및 예상되는 민원</td> <td style="text-align: center;">-----</td> <td style="text-align: center;">()</td> </tr> <tr> <td>③ 추진상 사전 걸림돌</td> <td style="text-align: center;">-----</td> <td style="text-align: center;">()</td> </tr> <tr> <td>④ 미래행정 수요예측</td> <td style="text-align: center;">-----</td> <td style="text-align: center;">()</td> </tr> <tr> <td>⑤ 시장조사</td> <td style="text-align: center;">-----</td> <td style="text-align: center;">()</td> </tr> <tr> <td>⑥ 민간부분(시설 등)과의 경제성 및 효율성 등 비교</td> <td style="text-align: center;">-----</td> <td style="text-align: center;">()</td> </tr> <tr> <td>⑦ 업무 매뉴얼 및 관련 법규</td> <td style="text-align: center;">-----</td> <td style="text-align: center;">()</td> </tr> <tr> <td>⑧ 행사관련 의견 및 선거법</td> <td style="text-align: center;">-----</td> <td style="text-align: center;">()</td> </tr> <tr> <td>⑨ 투융자 심사 등 관련절차 준수</td> <td style="text-align: center;">-----</td> <td style="text-align: center;">()</td> </tr> </table> <p>• 위 언급한 사항은 반드시 검토하고 해당되는 사항에 체크한 다음, 해당 사항을 요약 작성하세요</p>	① 관련부서 협조	-----	()	② 이해관계인 및 예상되는 민원	-----	()	③ 추진상 사전 걸림돌	-----	()	④ 미래행정 수요예측	-----	()	⑤ 시장조사	-----	()	⑥ 민간부분(시설 등)과의 경제성 및 효율성 등 비교	-----	()	⑦ 업무 매뉴얼 및 관련 법규	-----	()	⑧ 행사관련 의견 및 선거법	-----	()	⑨ 투융자 심사 등 관련절차 준수	-----	()
① 관련부서 협조	-----	()																										
② 이해관계인 및 예상되는 민원	-----	()																										
③ 추진상 사전 걸림돌	-----	()																										
④ 미래행정 수요예측	-----	()																										
⑤ 시장조사	-----	()																										
⑥ 민간부분(시설 등)과의 경제성 및 효율성 등 비교	-----	()																										
⑦ 업무 매뉴얼 및 관련 법규	-----	()																										
⑧ 행사관련 의견 및 선거법	-----	()																										
⑨ 투융자 심사 등 관련절차 준수	-----	()																										
타 기관 사 례	<p>타 구 사례를 파악, 비교해 보았습니까?</p> <p>• 자치구별 계획수립에 의거 시행</p>																											
전문가 자 문	<p>전문가의 자문이나 검토를 받았습니까?</p> <p>• 해당사항 없음.</p>																											

- 수해 및 안전사고 예방을 위한 -

2015년 관내 하천점검 계획

관내 탄천, 양재천, 세곡천 내 공사장 및 하천 시설물에 대한 점검을 실시하여 사전 위험요소를 제거하고 수해예방에 만전을 기하고자 함.

I 관련근거

- 하천법 제13조 (하천의 구조·시설 및 유지·보수 등의 기준)
- 하천의 유지·보수 및 안전점검에 관한 규칙 (국토교통부)
- 하천시설물 유지관리 매뉴얼 (국토교통부 하천관리과)
- 2015년도 하천점검 계획 (서울특별시 하천관리과)

II 점검목적

- 하천의 안전성 확보 및 하천 기능의 정상적 유지
 - 하천 내 유수장애 시설정비를 통한 통수능 확보 여부 점검
 - 하천 내 공사로 인한 제방, 호안 등 하천시설물 안전성 여부 점검
- 하천시설 손상 조기 발견 및 향후 발생될 손상 예방
 - 제방 및 호안의 침하, 세굴, 활동 등 손상여부 점검
 - 제방내 전도 우려 수목 및 불법 점유물 등 안전위해요소 점검

III 점검개요

- 점검기간
 - 홍수기 전 : 2015. 3. ~ 5.
 - 1차 : 2015. 3. 16 ~ 3. 20 (5일간)
 - 2차 : 2015. 4. 13 ~ 4. 17 (5일간)
 - 홍수기 중 : 2015. 5. 15. ~ 10. 15. (수시)
 - 홍수기 후 : 2015. 10. ~ 12.

점검대상

- 하 천 : 3개소 (탄천, 양재천, 세곡천)
- 하천내 공사장 : 4개소

점검자 : 7명 (하수팀 5명 및 하천관리 기간제근로자 2명)

- 탄 천(2명) : 시설7급 김선만, 기간제근로자 안광환
- 양재천(3명) : 하수팀장, 시설9급 김동립, 시설9급 한재원
- 세곡천(2명) : 시설7급 이현호, 기간제근로자 김영훈

IV 점검내용 및 조치방안

하천 시설물 점검

- 대 상 : 3개소(탄천, 양재천, 세곡천)
- 점검방법 : 점검표에 의한 현장 육안점검
- 점검사항
 - 제방의 침하, 활동, 누수, 세굴, 침식 등 손상 발생 여부
 - 제방 내 전도 우려 수목 및 불법 점유물 등 안전위해요소 점검
 - 하상의 현저한 세굴 및 퇴적여부
 - 하천 내 유수장애 시설물 점검

하천내 공사장 점검

- 대 상 : 4개소

연번	하천명	공 사 명	위치	시행부서	비 고
1	탄천	판교~강남 연계 열배관공사	숯내교 일대	한국지연난방공사	세부현황 별첨2
2	탄천	주배관 개선 및 추가 열배관공사	광평교 일대		
3	양재천	열배관시설 유지보수공사	대치교 외3개소		
4	세곡천	판교~강남 연계 열배관공사	세곡2교 일대		

- 점검방법 : 점검표에 의한 현장 육안점검
- 점검사항
 - 하천 내 공사로 인한 제방, 호안 등 하천시설물 안전성 여부 점검
 - 하천 내 공사에 대한 우기전 준공여부 및 공기연장 시 수방기간 (5.15~10.15)내 공사중지 원칙여부 확인
 - 홍수기 전 하천 통수능 확보여부 점검
 - 우기 대비 공정계획 수립 및 수방대책 수립여부 확인

V

행정사항

- 경미한 지적사항은 「2015년 관내 하천시설물 보수공사」연간단가 업체에 작업지시하여 조치
- 중대한 사항 발생시 전문가 의뢰 및 조사실시하여 별도 대책수립
- 하천 점검 완료 후 결과 보고 시행

- 붙임 1. 하천현황 1부.
 2. 하천내 공사장 현황 1부.
 3. 점검요령 1부.
 4. 점검표 1부. 끝.