

# 생물테러 대비 감시사업

## 1 기본 현황

### □ 사업개요

사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복										
사업위치	경기도 과천시 장군마을 3길 30										
총사업비	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: right;">총</td> <td style="text-align: center;">(국비)</td> <td style="text-align: center;">(시비)</td> <td style="text-align: center;">(보조율)</td> <td style="text-align: center;">(구비)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">27,000천원</td> <td style="text-align: center;">13,500천원</td> <td style="text-align: center;">13,500천원</td> <td style="text-align: center;">50 %</td> <td></td> </tr> </table>	총	(국비)	(시비)	(보조율)	(구비)	27,000천원	13,500천원	13,500천원	50 %	
총	(국비)	(시비)	(보조율)	(구비)							
27,000천원	13,500천원	13,500천원	50 %								
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 생물테러 병원체 살포 환경감시</li> <li>○ 관내 탄저발생 우려 지역의 토양검체 모니터링 검사</li> <li>○ 생물테러 병원체 유전자검사법 정도관리 실시</li> </ul>										
사업형태	<input checked="" type="checkbox"/> 직접수행 <input type="checkbox"/> 자치단체 보조 <input type="checkbox"/> 민간이전 <input type="checkbox"/> 출연출자 <input type="checkbox"/> 민간위탁 <input type="checkbox"/> 기타										
사업시행주체	서울시										

### □ 사업 성격 및 사전절차 대상 여부

신규	계속	투자심사	학술용역	기술심사	자방보조심의	정보화심사	공유재산	안전예산	출자·출연
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
경상	투자								
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								

### □ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
시민건강국	보건환경연구원 연구지원부	신기영 570-3220	김경식 570-3415	정지현 570-3416

## 2 예산 설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원)

구 분	2015년 예산액	2016예산액 (A)	2017예산(B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
계	(x13,500) 27,000	(x13,500) 27,000	(x13,500) 27,000	(x-)	(x-)
사무관리비	(x2,500) 5,000	(x2,500) 5,000	(x2,500) 5,000	(x-)	(x-)
재료비	(x11,000) 22,000	(x11,000) 22,000	(x11,000) 22,000	(x-)	(x-)

□ 예산 요구내역 및 산출근거

과목구분	세부 산출내역	
사무관리비	○ 실험실 운영비 416,666원*12월	= 5,000천원
재료비	○ 시약초자구매 44,000원 * 500건	= 22,000천원

**3** 사업설명

□ 사업목적

- 생물테러 위기상황 발생시 의심검체 및 병원체에 대한 신속한 대응을 통한 시민의 생명과 재산의 피해를 최소화하고자 함
- 생물테러 병원체 정도관리 및 주요 행사장 병원체 감시를 통한 진단능력 강화

□ 사업근거

- 법령상 근거
  - 감염병의 예방 및 관리에 관한 법률 제21조(고위험병원체의 분리 및 이동신고)

□ 사업내용

- 위 치 : 경기도 과천시 장군마을 3길 30
- 규 모 : 500건
- 사업기간 : 2017. 1 ~ 12월
- 사업내용 : 실험실감시체계 운영 및 진단
  - 생물테러 병원체 살포 환경감시
  - 관내 탄저발생 우려 지역의 토양검체 모니터링 검사

- 생물테러 병원체 유전자검사법 정도관리 실시
- 총사업비 : 27,000천원(x13,500천원)

□ **추진경위**

- 최근 국제적인 테러 위협과 미국의 탄저 테러로 생물테러가 현실화되는 상황에서 국내에서 개최되는 대규모 국제행사에 대비하여 생물테러 대응역량을 강화할 필요성이 있음
- 생물테러는 사전 탐지 및 사태 발생시 대처가 어려운 상황으로 사전대비 역량강화의 일환으로 생물테러 병원체의 탐지 및 조사를 위한 실험실 및 감시망 운영이 필요함

□ **사업추진절차**

- 집행절차
  - 물품구매 산출기초 조사 → 구매방침 수립 → 입찰 → 납품 검수 → 지출(정산)
- 검사절차
  - 기본계획수립 ⇒ 주요감염병 검체접수 ⇒ 검사 ⇒ 해당기관 결과 송부

□ **2017년도 추진일정**

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		27,000	
사업계획 검토	2017.01~2017.01		국고보조금 확정 및 계획서 작성
검체 접수 및 검사	2017.01~2017.12	27,000	결과 분석 및 송부, 재료비집행
사업결과 보고	2018.02~2018.02		

**4 사업 효과**

□ **최근 3년 추진실적**

2014년도	○ 생물테러 대비 토양 탄저균 검사 : 500건 ○ 생물테러 가능 고위험병원체 정도관리 실시
2015년도	○ 생물테러 대비 토양 탄저균 검사 : 500건 ○ 생물테러 가능 고위험병원체 정도관리 실시
2016년도	

○ 생물테러 대비 토양 탄저균 검사 : 500건

□ 향후 기대효과

- 생물테러 병원체의 진단 프로토콜 숙지 및 진단능력 향상
- 서울시 생물테러 실험실 대응능력 강화

**5** 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	당초예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2013	(x15,300) 30,600	(x-) 0	(x-) 0	(x15,300) 30,600	(x13,165) 26,331	(x-) 0	(x2,135) 4,269
2014	(x13,500) 27,000	(x-) 0	(x-) 0	(x13,500) 27,000	(x13,500) 26,098	(x-) 0	(x-) 902
2015	(x13,500) 27,000	(x-) 0	(x-) 0	(x13,500) 27,000	(x13,010) 26,021	(x-) 0	(x490) 979