

		시 민			
문서번호	자연생태과-1543	주무관	생태복원팀장	자연생태과장	푸른도시국장
결재일자	2014.1.27.	이영일	안수연	김재경	01/27 오해영
공개여부	대시민공개				
방침번호		협 조			



2014년 단절된 녹지 연결로 조성사업 추진계획

2014. 1

푸른도시국
(자연생태과)

사전 검토항목

∴ 해당사항이 없을 경우 '무 ■' 표시하시기 바랍니다.

검토항목	검 토 여 부 (■ 표시)
시 민 참 여 고 려 사 항	● 시 민 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 이 해 당 사 자 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 전 문 가 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 음 브 즈 만 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
법 령 및 기 타 고 려 사 항	● 법 령 규 정 : 교통 <input type="checkbox"/> 환경 ■ 재해 <input type="checkbox"/> 기타 <input type="checkbox"/> () 무 <input type="checkbox"/>
	● 기 타 사 항 : 고용효과 <input type="checkbox"/> 노동인지 <input type="checkbox"/> 균형인지 <input type="checkbox"/> 홍보 <input type="checkbox"/> 취약계층 <input type="checkbox"/> 성인지 <input type="checkbox"/> 장애인 <input type="checkbox"/> 디자인 <input type="checkbox"/> 갈등발생 가능성 <input type="checkbox"/> 유지관리 비용 <input type="checkbox"/> 무 ■
타 자 원 의 활 용	● 중 앙 부 처 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 민 간 단 체 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 기 업 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
관 계 기 관 및 단 체 협 의	● 관 계 기 관 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input type="checkbox"/>
	● 민 간 단 체 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 시 산 하 기 관 : 유 ■ (자치구) 무 <input type="checkbox"/>

2014년 단절된 녹지 연결로 조성사업 추진계획

- 도로개설 등으로 인해 단절된 녹지축을 연결하여 야생동물의 이동 통로 확보 및 생물종 다양성을 증진하고,
- 서울둘레길 및 자락길 등 기존 산책로와 연계 조성하여 공원이용 시민 서비스 제공

I 추진근거

- 자연환경보전법 제45조 및 자연환경보전법시행규칙 제28조
- 도시공원 및 녹지 등에 관한 법률 시행규칙 제18조
- 환경친화적인 도로건설 지침('10.5, 환경부.국토해양부)
- 조경설계기준 제24조 생태통로('07, 국토해양부)
- 도로의 구조시설 기준에 관한 규칙 제43조

II 사업개요

- 위 치 : 2개소 - 산골고개(은평구 녹번동), 서오능고개(은평구 갈현동)
- 규 모 : 산골(L=65m,B=11m), 서오능(L=70m,B=10~30m)
- 사업내용 : 녹지연결로 설치(산골고개), 기본계획 용역(서오능고개)
- 사업기간 : 2014. 1 ~ 12
- 사 업 비 : 5,295백만원(산골고개 사업비 5,159, 서오능고개 용역비 100)

III 추진방향

- 둘레길 및 자락길 등 기존사업과 연계하여 사업효과 극대화
- 연결 대상지 주변과 유사한 생물서식환경 조성
- 경관, 비용, 시공성 등을 종합적으로 고려한 유형선정

IV 추진계획

● 추진개요

사업명	사업개요	사업비 (백만원)	비고
계	2개 사업	5,259	
산골고개 녹지 연결로 조성사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 위치 : 은평구 녹번동 산1-18 일대 ○ 규모 : 생태교량(폭13.6m, 연장55m), 산책로 835m 등 생태연결로 조성 ○ 내용 : 연결로 조성, 수목식재 등 - 책임감리 용역 시행 ○ 사업기간 : 2014. 1 ~ 2014. 10. 	5,159 <ul style="list-style-type: none"> ○ '13년 이월 : 4,359 ○ '14년 추가 : 538 ○ 감리용역비 : 262 	
서오능고개 (봉산-앵봉산간) 녹지 연결로 설치 타당성 및 기본계획 용역	<ul style="list-style-type: none"> ○ 위치 : 은평구 갈현2동 산131-22 일대 ○ 규모 : 생태교량(폭10~30m, 연장70m) ○ 내용 : 타당성조사 및 기본계획 수립 용역 - 투자분석, 교통·환경생태성 조사 - 기본구상 및 기본계획 등 ○ 사업기간 : 2014. 1 ~ 2014. 11 	100	타당성 조사 및 투심결과 등에 의 거 사업추진

● 추진방법

- 사업시행(산골고개)

- 사업총괄(예산 확보 및 총괄) : 자연생태과
- 공사시행 : 자치구(은평구청 토목과 · 공원녹지과)
- 유지관리 : 자치구(은평구청 토목과 · 공원녹지과)

- 용역시행(서오능고개)

- 사업총괄(예산 확보 및 총괄) : 자연생태과
- 용역시행 : 자치구(은평구청 토목과 · 공원녹지과)

● 세부 추진사항

- 추진과정에 주민, 유관기관, 전문가, 해당지역 시·구의원의 의견을 수렴하여 민원발생 등으로 인해 사업이 지연되는 사례가 없도록 조치
- 설계용역 및 사업시행시 주요변경 사항 등은 우리시와 사전 협의
- 구조물 설치 공사의 난이도 등을 감안하여 정기적(해빙기, 하절기)으로 기술전문부서(기술심사담당관) 현장점검(의뢰) 및 자체 점검 실시

● 추진일정

【산골고개 공사시행】

- 감리용역발주 ‘14. 2월
- 공사착수 ‘14. 2 ~ 3월
- 공사현장 점검(교통대책 및 안전 등 현장 점검 3~4회 실시) ‘14. 3 ~ 10월
 ※ 토목구조(안전분야) 전문가 참여(기술심사담당관 대형공사 현장점검 대상사업 포함 의뢰 및 자체 점검 실시)
- 사업준공 ‘14. 10 ~ 10월

【봉산고개 용역시행】

- 기술용역 타당성심사 ‘14. 2월
- 용역발주 ‘14. 3 ~ 4월
- 보고회(3회) 개최(착수, 중간, 준공) ‘14. 4 ~ 9월
- 투·융자심사 ‘14. 7 ~ 9월
- 용역준공 ‘14. 10~11월

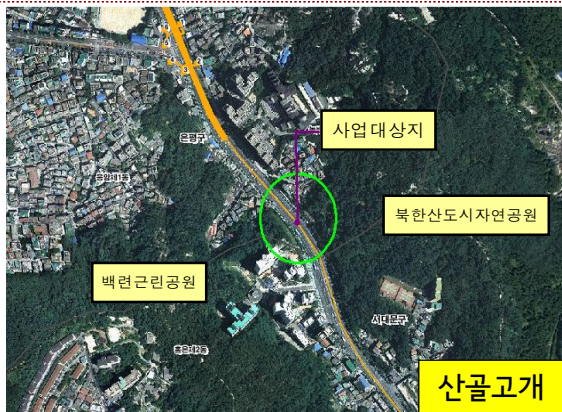
V 행정사항(시행기관)

● 시행기관

- 사업 추진사항에 대한 착·준공 보고서 제출
- 시행기관은 용역 추진과정에 대한 보고회 개최(3회) 자료 제출.

● 현장점검 전문가 자문시 수당지급(건설기술심의 위원 자문수당 지급기준 적용)

※ 대상지 위치도



산골고개(백련산-북한산)



서오능고개(봉산 - 앵봉산간)

끝.