

정책실명제 중점관리 대상사업 사업내역서

①사업부서	인천광역시 교통기획과	②담당자 (연락처)	부서장 이경영 담당자 : 윤미경(032-440-3882) 정대정(032-440-3883)
③정책사업명	지능형교통시스템(ITS) 기반 확충		
④선정기준	(그 밖에) 정책 실명 관리 필요 사업	⑤사업기간	2014. 1 ~ 12
⑥주요내용	<p>□ 사업 목적</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 도시부 간선도로의 교통정보수집·제공체계 확충으로 교통혼잡으로 인한 사회적비용 절감과 차량지체로 발생하는 대기오염·소음공해 저감으로 저탄소 녹색교통 추구 ○交通安全 신호시설의 체계적인 설치·관리로 교통사고예방과 신호 연동 체계 구축으로 도로정체 해소 및 안전하고 편리한 도로환경 추구 <p>□ 사업내용</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 첨단교통관리시스템(ATMS) 구축 <ul style="list-style-type: none"> - 총사업비 : 1,600백만원(국비 800백만원, 시비800백만원) - 사업구간 : 앵고개로 외 4개 도로 38Km구간 - 사업내용 : 교통정보 수집 · 제공장치 구축 ○ 전자신호시스템 확충 <ul style="list-style-type: none"> - 사업구간 : 인천시 관내 교차로(도로개설 및 변경) - 사업내용 : 전자신호시설 및 교통약자 편의 신호 부속시설 - 소요예산 : 1,650백만원 ○ 교통신호체계 기술운영 추진 <ul style="list-style-type: none"> - 사업구간 : 관내 교통신호제어기(1,764개소) 주기설계, 교통량(50개소) 및 주행조사(64개측) - 사업내용 : 교통신호시설의 현장 연동 및 주기 설계 - 소요예산 : 236백만원(시비100%) <p>□ 주요추진사항</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 2013. 9월 : '14년도 첨단교통관리시스템 구축사업 계획서 제출 ○ 2013.10월 : 국고보조사업 평가 및 대상사업 선정 ○ 2014. 1월 : 국고보조사업 확정 통보 ○ 2014. 2월 : 첨단교통관리시스템 구축사업 설계용역 발주 <p>□ 추진계획</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 2014. 2 ~ 12 : 첨단교통관리시스템 설계용역 및 구축사업 ○ 2014. 1 ~ 12 : 전자신호시설 및 교통약자편의 신호부속시설 확충 ○ 2014. 1 ~ 12 : 교통신호시설의 현장 연동 및 주기 설계 		