

기술용역 용역개요서

용역개요	용역명	주요도로 교통관리시스템 설치공사 전면책임감리용역		
	용역금액	922백만원		
	용역기간	2009. 6. 29. ~ 2013. 8. 24.		
	용역사	문엔지니어링(주) 컨소시엄	발주부서	교통정보센터
용역추진배경 및 목적				
<ul style="list-style-type: none"> ○ 기존 서울시 도시고속도로에는 교통관리시스템을 구축 운영하여 교통정보서비스를 제공하고 있었으나, 우회도로 성격의 주변도로에는 교통정보제공체계가 없어 지·정체, 돌발 상황 등 발생 시 신속한 대응이 미흡한 실정이었음. ○ 이를 해소하고자 도시고속도로와 연계되어 있는 주요간선도로에 교통관리시스템을 확대 구축하는 사업을 시행함에 있어 공사 전반에 대한 시공관리, 품질관리, 안전관리 등의 감독업무를 수행하기 위하여 전문성을 갖춘 업체를 선정하여 전면책임감리용역을 추진함. 				
용역의 범위				
<ul style="list-style-type: none"> ○ 사업기간 : 2011.8.12. ~ 2013.8.10. ○ 사업구간 : 반포로, 서부간선로, 화랑로 등 12개 노선 91.6km ○ 사업규모 : 도로전광표지판 27개소, 차량검지기 107개소, CCTV 8개소, 센터시스템 1식, 통신망 17km 등 				
용역결과				
<ul style="list-style-type: none"> ○ 주요도로 교통관리시스템 구축사업과 관련된 현장장비 설치, 센터시스템 구축, 전기·통신망 구축 등 공사 전반에 대하여 안전사고 예방은 물론 설계도서와 같이 고품질의 시공이 되도록 철저한 감리업무를 수행하여 사업을 원만히 마무리함으로써 교통정보서비스 능력을 향상함. 				
용역성과 활용방안				
<ul style="list-style-type: none"> ○ 주요도로 교통관리시스템 구축사업 감리업무 수행과정에서 축적한 지식과 경험을 향후 유사사업 추진 시 활용하고자 함. 				