



---

## 2022년 국도 ITS 구축사업 추진계획

---

2022. 4.



---

국도ITS지원센터

## □ 2022년 국도 ITS 사업 개요

- 총 사업비 : 325,184백만원
- 총 구축연장 : 5개청 일반국도 관리구간 2,756.5km
  - \* 서울청 126.6km, 원주청 332.7km, 대전청 459.7km, 익산청 887km, 부산청 950.5km

## □ 사업현황

- 사업설명회 대상

사업대상	대상설비	사업비*(백만원)
합 계		325,184
① 5개청 국도 ITS 신설(2,756.5km) 및 노후 교체, 결빙취약관리구간 ITS 신설 등	CCTV, VMS, VDS, DSRC, 레이더돌발검지기, 통신망, L2, L3, PTN, VSL, CCTV철주 등	296,845
② 국토所 상황실	수원, 포항, 진영, 익산청(본관)	2,550
③ 운영체계(SW) 구축	서버, 스토리지, SW 개발 등	5,550
④ 감응신호 교통시스템	3개청관내 6개 지자체, 96개소	8,239
⑤ 교통약자 안전서비스	노인보호구역 35개소	7,000
⑥ 신규 안전서비스	서비스 발굴 중(연구용역)	4,000
⑦ 영상식 교통량조사장비 시범사업	10개소	1,000

\* 1차발주 실시설계 완 기준 / 2차·3차발주 국토부 배정 기준(실시설계 中)

\*\* 결빙취약관리구간 ITS 이설 및 낙찰잔액 집행사업(본사업비의 15%) 제외

- 사업비 : 본사 및 5개 지방청

사업대상	예산(백만원)						
	계	본사	서울청	원주청	대전청	익산청	부산청
합 계	325,184	20,100	21,504	37,715	58,143	85,737	101,985
① 신설, 노후교체	296,845		20,329	37,715	55,926	85,737	97,138
② 국토所 상황실	2,550	2,550					
③ 운영체계(SW)	5,550	5,550					
④ 감응신호시스템	8,239		1,175		2,217		4,847
⑤ 교통약자서비스	7,000	7,000					
⑥ 신규 안전서비스	4,000	4,000					
⑦ 영상식 교통량조사장비	1,000	1,000					

---

# **본사 주관사업**

---

※ 사업건수, 수량, 사업비 및 발주방식 등 사업여건에 따라 변동 가능

사업주관 : 국도ITS지원센터 국도ITS계획팀

주요 사업내용

- 효과적인 재난 및 교통관리를 위한 국토관리사무소 상황실 구축
- 상황판 기능 개선을 위한 모니터 교체, 증설 및 제어시스템 개선

대상 및 소요예산

- (대상) 수원 국토관리사무소 등 4개소

서울청	부산청	의산청
수원 국토소	진영, 포항 국토소	본 관

\* 수원국토所 상황실 설치여부 의사결정 지연시 통합발주에서 제외

- (소요예산) 2,550백만원

사업자 선정방식 : 일반경쟁 - 2단계 경쟁

추진일정

- ('22. 4월) 실시설계 완료
- ('22. 5월~6월) 발주 및 계약체결
- ('22. 7월~12월) 사업 착수 및 준공

기타사항

- 사업설명회 개최(호텔 로제니아(경북 김천), 5. 4(수) 15:00~17:00)

\* 사업설명회 참석을 희망시에는 코로나19 여건을 감안하여 1인/社 참석 권고

사업주관 : 국도ITS지원센터 국도ITS관리팀 주요 사업내용

- 신규안전 CCTV 수용을 위한 클라우드 서버 긴급 증설

 대상 및 소요예산

- (대상) 통합센터, 대전청
- (소요예산) 금 200백만원

 사업자 선정방식 : 제한경쟁 - 적격심사 추진일정

- ('22. 4월) 영상처리체계 관련 실시설계 우선 완료
- ('22. 4월~5월) 발주공고
- ('22. 5월~9월) 사업 착수 및 준공

 기타사항

- 단순 구매사업에 의한 사업설명회 미개최

사업주관 : 국도ITS지원센터 국도ITS관리팀 주요 사업내용

- 클라우드 서버 증설로 인한 가상화S/W 추가 구매

 대상 및 소요예산

- (대상) 대전청, 부산청
- (소요예산) 금 220백만원

 사업자 선정방식 : 제한경쟁 - 적격심사 추진일정

- ('22. 4월) 영상처리체계 관련 실시설계 우선 완료
- ('22. 4월~5월) 발주공고
- ('22. 5월~9월) 사업 착수 및 준공

 기타사항

- 단순 구매사업에 의한 사업설명회 미개최

사업주관 : 국도ITS지원센터 국도ITS관리팀 주요 사업내용

- 효율적인 영상시스템 운영을 위한 영상처리체계 고도화
  - 영상서버 기능별 분리 운영 등 영상처리 구조 개선
  - 실시간 모니터링 관제시스템 구축 등 모니터링 및 알림 체계 고도화
  - 안정적인 대외 연계를 위한 영상제공 프로토콜 개선 등

 대상 및 소요예산

- (대상) 통합센터, 서울청, 원주청, 대전청, 부산청, 익산청
- (소요예산) 금 450백만원

 사업자 선정방식 : 일반경쟁 - 협상에 의한 계약 추진일정

- ('22. 4월) 영상처리체계 관련 실시설계 우선 완료
- ('22. 4월~5월) 발주공고
- ('22. 5월~9월) 사업 착수 및 준공

 기타사항

- 사업설명회 개최(호텔 로제니아(경북 김천), 5. 4(수) 15:00~17:00)
  - \* 사업설명회 참석을 희망시에는 코로나19 여건을 감안하여 1인/社 참석 권고

사업주관 : 국도ITS지원센터 국도ITS관리팀 주요 사업내용

- 국도ITS 노선 증가에 따른 정보인프라 장비 증설
- CCTV 증가에 따른 지방청 저장장치 증설 및 고도화
- 현장설비 증가에 따른 클라우드 확대 구축

 대상 및 소요예산

- (대상) 통합센터, 서울청, 원주청, 대전청, 부산청, 익산청
- (소요예산) 금 2,600백만원

 사업자 선정방식 : 일반경쟁 - 2단계 경쟁 추진일정

- ('22. 5월) 실시설계 완료
- ('22. 7월~8월) 발주공고
- ('22. 8월~12월) 사업 착수 및 준공

 기타사항

- 사업설명회 개최(호텔 로제니아(경북 김천), 5. 4(수) 15:00~17:00)
  - \* 사업설명회 참석을 희망시에는 코로나19 여건을 감안하여 1인/社 참석 권고

사업주관 : 국도ITS지원센터 국도ITS관리팀 주요 사업내용

- 클라우드 등 IT인프라 장비 증가에 따른 운영 SW 추가 증설
  - 가상화 소프트웨어, DBMS, WEB/WAS, 시스템접근제어 등

 대상 및 소요예산

- (대상) 통합센터, 서울청, 원주청, 대전청, 부산청, 익산청
- (소요예산) 금 480백만원

 사업자 선정방식 : 제한경쟁 - 적격심사, 조달청 제3자단가 추진일정

- ('22. 5월) 실시설계 완료
- ('22. 7월~8월) 발주공고
- ('22. 8월~12월) 사업 착수 및 준공

 기타사항

- 단순 구매사업에 의한 사업설명회 미개최

사업주관 : 국도ITS지원센터 국도ITS관리팀 주요 사업내용

- 운영인력 부족 문제 해결을 위한 국도 교통상황실 디지털화
- CCTV 증가에 대비한 영상처리 시스템 고도화
- 위임국도 및 시관리구간 신규수용에 따른 고도화

 대상 및 소요예산

- (대상) 통합센터, 서울청, 원주청, 대전청, 부산청, 익산청
- (소요예산) 금 1,400백만원

 사업자 선정방식 : 일반경쟁 - 협상에 의한 계약 추진일정

- ('22. 5월) 실시설계 완료
- ('22. 6월~7월) 발주공고
- ('22. 7월~12월) 사업 착수 및 준공

 기타사항

- 사업설명회 개최(호텔 로제니아(경북 김천), 5. 4(수) 15:00~17:00)

\* 사업설명회 참석을 희망시에는 코로나19 여건을 감안하여 1인/社 참석 권고

사업주관 : 국도ITS지원센터 국도ITS관리팀 주요 사업내용

- 2022년 국도 교통정보 통합시스템 확대구축 사업의 품질확보
- 감리대상 사업자의 과업이행여부를 점검함으로써 과업지시서에 기술된 과업의 완료여부 확인

 대상 및 소요예산

- (대상) 2022년 국도 교통정보 통합시스템 확대구축 용역
- (소요예산) 금 200백만원

 사업자 선정방식 : 제한경쟁 - 협상에 의한 계약 추진일정

- ('22. 6월 ~7월) 발주공고
- ('22. 7월) 사업 착수
- ('22. 8월) 요구정의단계 감리 및 시정조치 시행
- ('22. 9~10월) 설계단계 감리 및 시정조치 시행
- ('22.11~12월) 종료단계 감리 및 시정조치 시행
- ('22.12월) 준공

 기타사항

- 사업설명회 개최(호텔 로제니아(경북 김천), 5. 4(수) 15:00~17:00)

\* 사업설명회 참석을 희망시에는 코로나19 여건을 감안하여 1인/社 참석 권고

사업주관 : 국도ITS지원센터 국도ITS계획팀 주요 사업내용

- 교통약자(노인, 어린이, 장애인 등)의 사고예방 및 안전한 보행환경 조성을 위한 다양한 교통안전서비스\*를 도입
  - \* 서비스(안) : ①LED바닥신호등, ②보행신호 음성안내 보조장치, ③횡단보도 집중조명, ④속도알리미, ⑤운전자알리미, ⑥우회전알리미, ⑦보행자알리미 ⑧보행신호자동연장시스템 등

 대상 및 소요예산

\* 설계 및 사업추진 여건에 따라 변동 가능

- (대상) 일반국도(市관리 제외) 내 교통약자 보호구역 35개소
- (소요예산) 7,000백만원

 사업자 선정방식 : 일반경쟁 - 2단계 경쟁 추진일정

- ('22. 6월) 실시설계 완료
- ('22. 7월) 발주공고
- ('22. 9월~12월) 사업 착수 및 준공

 기타사항

- 사업설명회 개최(호텔 로제니아(경북 김천), 6. 8(수) 15:00~17:00)
  - \* 사업설명회 참석을 희망시에는 코로나19 여건을 감안하여 1인/社 참석 권고

사업주관 : 국도ITS지원센터 국도ITS계획팀 주요 사업내용

- 도로위험관리 분야, 사고 및 재난대응·관리분야를 중심으로 한 신규안전서비스 발굴, 도입

\* '22년 연구용역을 통해 신규 안전서비스 발굴 中

 소요예산 : 4,000백만원

\* 신규 안전서비스 발굴 후 세부수량 산출 예정

 사업자 선정방식 : 일반경쟁 - 2단계 경쟁 추진일정

- ('22. 6월) 실시설계 완료
- ('22. 7월~8월) 발주공고
- ('22. 9월~12월) 사업 착수 및 준공

 기타사항

- 사업설명회 개최(호텔 로제니아(경북 김천), 6. 8(수) 15:00~17:00)

\* 사업설명회 참석을 희망시에는 코로나19 여건을 감안하여 1인/社 참석 권고

사업주관 : 국도ITS지원센터 국도ITS계획팀 주요 사업내용

- 신뢰성 있는 상시 교통량 조사체계 구축을 위하여 기존 매설식을 대신하여 정확도와 내구성이 우수한 영상식 시범도입

 대상 및 소요예산

\* 설계 및 사업추진 여건에 따라 변동 가능

- (대상) 미정 \* 국토부의 사업계획 미확정
- (소요예산) 1,000백만원

 사업자 선정방식 : 일반경쟁 - 2단계 경쟁 추진일정

\* 국토부 사업계획 수립에 따라 변동 가능

- ('22. 6월) 실시설계 완료
- ('22. 7월) 발주공고
- ('22. 9월~12월) 사업 착수 및 준공

 기타사항

- 사업설명회 개최(호텔 로제니아(경북 김천), 6. 8(수) 15:00~17:00)

\* 사업설명회 참석을 희망시에는 코로나19 여건을 감안하여 1인/社 참석 권고

---

# 5개지방청 주관사업

---

※ 사업건수, 수량, 사업비 및 발주방식 등 사업여건에 따라 변동 가능

사업주관 : 5개지역본부 ITS팀(5개지방청 담당)

\* 수도권본부, 강원본부, 대전충남본부, 전북본부, 부산경남본부

주요 사업내용

- 국도의 교통·돌발상황, 결빙취약구간 등 교통 및 돌발정보를 실시간 모니터링하여 교통상황에 적극 대응하기 위한 CCTV 제조구매

수량 및 소요예산

\* 설계 및 사업추진 여건에 따라 변동 가능

(단위 : 식, 백만원)

구분	계	서울청	원주청	대전청	익산청	부산청
수량	1,794	135	147	318	533	661
소요예산	55,591	3,507	4,532	8,679	17,401	21,472

\* 노후교체 및 결빙취약구간 포함

사업자 선정방식

\* 비율은 변동가능

- (일반) 제한경쟁(중기간) - 적격심사
- (지명) NEP지명 - 적격심사  
기술개발제품 지명 - 적격심사

추진일정

- ('22. 4월) 실시설계 완료
- ('22. 5월~6월) 발주 및 계약체결
- ('22. 7월~12월) 사업 착수 및 준공

기타사항

- 사업설명회 개최(호텔 로제니아(경북 김천), 5. 4(수) 15:00~17:00)

\* 사업설명회 참석을 희망시에는 코로나19 여건을 감안하여 1인/社 참석 권고

**사업주관 : 5개 지역본부 ITS팀(5개지방청 담당)**

\* 수도권본부, 강원본부, 대전충남본부, 전북본부, 부산경남본부

**주요 사업내용**

- 운전자에게 교통정보, 도로안전정보, 결빙취약구간의 정보 제공을 위하여 VMS 제조구매

**수량 및 소요예산**

\* 설계 및 사업추진 여건에 따라 변동 가능  
(단위 : 식, 백만원)

구분	계	서울청	원주청	대전청	익산청	부산청
수량	406	70	91	93	92	60
소요예산	36,913	5,582	8,509	8,677	8,484	5,661

\* 노후교체 및 결빙취약구간 포함

**사업자 선정방식**

\* 비율은 변동가능

- (일반) 제한경쟁(중기간) - 적격심사
- (지명) NEP지명 - 적격심사  
기술개발제품 지명 - 적격심사

**추진일정**

- ('22. 4월) 실시설계 완료
- ('22. 5월~6월) 발주 및 계약체결
- ('22. 7월~12월) 사업 착수 및 준공

**기타사항**

- 사업설명회 개최(호텔 로제니아(경북 김천), 5. 4(수) 15:00~17:00)

\* 사업설명회 참석을 희망시에는 코로나19 여건을 감안하여 1인/社 참석 권고

사업주관 : 3개 지역본부 ITS팀(3개 지방청 담당)

\* 수도권본부, 대전충남본부, 부산경남본부

주요 사업내용

- 국도 ITS 영상식 VDS 신설 및 노후교체

수량 및 소요예산

\* 설계 및 사업추진 여건에 따라 변동 가능  
(단위 : 식, 백만원)

구분	계	서울청	원주청	대전청	의산청	부산청
수량	152	26	-	16	-	110
소요예산	3,725	917	-	652	-	2,156

사업자 선정방식 : 제한경쟁 - 적격심사

추진일정

- ('22. 4월) 실시설계 완료
- ('22. 5월~6월) 발주 및 계약체결
- ('22. 7월~12월) 사업 착수 및 준공

기타사항

- 사업설명회 개최(호텔 로제니아(경북 김천), 5. 4(수) 15:00~17:00)

\* 사업설명회 참석을 희망시에는 코로나19 여건을 감안하여 1인/社 참석 권고

사업주관 : 2개 지역본부 ITS팀(2개 지방청 담당)

\* 전북본부, 부산경남본부

주요 사업내용

- 국도 ITS 레이더식 VDS 신설 및 영상식 교체 설치

수량 및 소요예산

\* 설계 및 사업추진 여건에 따라 변동 가능  
(단위 : 식, 백만원)

구분	계	서울청	원주청	대전청	익산청	부산청
수량	72	-	-	-	29	43
소요예산	3,221	-	-	-	1,107	2,114

사업자 선정방식 : 제한경쟁 - 2단계 경쟁

추진일정

- ('22. 4월) 실시설계 완료
- ('22. 5월~6월) 발주 및 계약체결
- ('22. 7월~12월) 사업 착수 및 준공

기타사항

- 사업설명회 개최(호텔 로제니아(경북 김천), 5. 4(수) 15:00~17:00)

\* 사업설명회 참석을 희망시에는 코로나19 여건을 감안하여 1인/社 참석 권고

사업주관 : 수도권본부 ITS팀

주요 사업내용

- 국도 내 통과 차량에 대한 구간 교통량, 속도 등의 교통 자료를 실시간으로 수집 및 제공하기 위한 DSRC 구축

수량 및 소요예산

\* 설계 및 사업추진 여건에 따라 변동 가능  
(단위 : 식, 백만원)

구분	계	서울청	원주청	대전청	익산청	부산청
수량	22	22	0	0	0	0
소요예산	372	372	0	0	0	0

\* 노후교체 포함

사업자 선정방식 : 지명경쟁(BMT) – 적격심사

추진일정

- ('22. 4월) 실시설계 완료
- ('22. 5월~6월) 발주 및 계약체결
- ('22. 7월~12월) 사업 착수 및 준공

기타사항

- 사업설명회 개최(호텔 로제니아(경북 김천), 5. 4(수) 15:00~17:00)

\* 사업설명회 참석을 희망시에는 코로나19 여건을 감안하여 1인/社 참석 권고

사업주관 : 2개 지역본부 ITS팀(2개지방청 담당)

\* 전북본부, 부산경남본부

주요 사업내용

- 도로상에서 발생하는 돌발상황 및 교통상황을 실시간 검지 및 대응하기 위한 레이더 돌발검지기 구축

수량 및 소요예산

\* 설계 및 사업추진 여건에 따라 변동 가능  
(단위 : 식, 백만원)

구분	계	서울청	원주청	대전청	익산청	부산청
수량	6	0	0	0	5	1
소요예산	480	0	0	0	400	80

사업자 선정방식 : 제한경쟁 - 2단계 경쟁

추진일정

- ('22. 4월) 실시설계 완료
- ('22. 5월~6월) 발주 및 계약체결
- ('22. 7월~12월) 사업 착수 및 준공

기타사항

- 사업설명회 개최(호텔 로제니아(경북 김천), 5. 4(수) 15:00~17:00)

\* 사업설명회 참석을 희망시에는 코로나19 여건을 감안하여 1인/社 참석 권고

**사업주관 : 5개지역본부 ITS팀(5개지방청 담당)**

\* 수도권본부, 강원본부, 대전충남본부, 전북본부, 부산경남본부

**주요 사업내용**

- 국도 ITS 구축 구간 광케이블 설치(가공, 지중) 및 통신 관로 구축
- 국도 ITS 현장설비 산업용 L2 스위치 설치 및 현장통신망 구성
  - \* 산업용 L2 스위치는 지급자재로 제공

**수량 및 소요예산**

(단위 : km, 식, 백만원)

구분	계	서울청	원주청	대전청	익산청	부산청
수량	통신선로	2,863	127	385.3	464.2	936
	L2설치	2,562	271	423	448	656
소요예산	135,216	3,804	16,862	22,396	44,975	47,179

**사업자 선정방식 : 제한경쟁[지역] – 적격심사**

**추진일정**

- ('22. 4월) 실시설계 완료
- ('22. 5월~6월) 발주 및 계약체결
- ('22. 7월~12월) 사업 착수 및 준공

**기타사항**

- 사업설명회 개최(호텔 로제니아(경북 김천), 5. 4(수) 15:00~17:00)
  - \* 사업설명회 참석을 희망시에는 코로나19 여건을 감안하여 1인/社 참석 권고

**사업주관 : 5개지역본부 ITS팀(5개지방청 담당)**

\* 수도권본부, 강원본부, 대전충남본부, 전북본부, 부산경남본부

**주요 사업내용**

- 국도 ITS 현장설비 및 통신망 구축을 위한 산업용 L2 스위치 구매

**수량 및 소요예산**

(단위 : 식, 백만원)

구분	계	서울청	원주청	대전청	익산청	부산청
수량	2,562	271	423	448	656	764
소요예산	4,977	639	853	1,072	1,286	1,127

**사업자 선정방식 : 제한경쟁(TTA 성능시험 인증) – 적격심사**

**추진일정**

- ('22. 4월) 실시설계 완료
- ('22. 5월~6월) 발주 및 계약체결
- ('22. 7월~12월) 사업 착수 및 준공

**기타사항**

- 사업설명회 개최(호텔 로제니아(경북 김천), 5. 4(수) 15:00~17:00)

\* 사업설명회 참석을 희망시에는 코로나19 여건을 감안하여 1인/社 참석 권고

사업주관 : 4개지역본부 ITS팀(4개지방청 담당)

\* 수도권본부, 대전충남본부, 전북본부, 부산경남본부

주요 사업내용

- 국도의 통신노드, 국토관리소(출장소) 및 터널관리소에서 IP기반의  
통신서비스 제공을 위한 네트워크 장비(L3스위치) 구축

수량 및 소요예산

(단위 : 식, 백만원)

구분	계	서울청	대전청	익산청	부산청
수량	23	2	5	4	12
소요예산	335	32	77	61	165

사업자 선정방식 : 제한경쟁소기업 또는 중기갑 - 적격계약이행능력심사

- \* (소요예산 1억원 미만) 소기업·소상공인 제한 → 유찰시 중소기업자간 제한
- (소요예산 1억원 초과 2억 미만) 중소기업자간 제한

추진일정

- ('22. 4월) 실시설계 완료
- ('22. 5월~6월) 발주 및 계약체결
- ('22. 7월~12월) 사업 착수 및 준공

기타사항

- 사업설명회 개최(호텔 로제니아(경북 김천), 5. 4(수) 15:00~17:00)
  - \* 사업설명회 참석을 희망시에는 코로나19 여건을 감안하여 1인/社 참석 권고

사업주관 : 5개지역본부 ITS팀(5개지방청 담당)

\* 수도권본부, 강원본부, 대전충남본부, 전북본부, 부산경남본부

주요 사업내용

- 국도 ITS의 자가통신망을 통하여 국도의 통신노드, 국토관리소(출장소) 및 터널관리소에서 이더넷 기반의 통신서비스 제공을 위한 광전송장비(PTN) 구축

수량 및 소요예산

(단위 : 식, 백만원)

구분	계	서울청	원주청	대전청	익산청	부산청
수량	계	42	7	1	12	8
	대용량	1	–	–	1	–
	중용량	23	3	1	6	4
	소용량	18	4	–	6	3
	소요예산	3,017	359	118	554	828
						1,158

사업자 선정방식 : 제한경쟁[중기간] – 적격심사

추진일정

- ('22. 4월) 실시설계 완료
- ('22. 5월~6월) 발주 및 계약체결
- ('22. 7월~12월) 사업 착수 및 준공

기타사항

- 사업설명회 개최(호텔 로제니아(경북 김천), 5. 4(수) 15:00~17:00)

\* 사업설명회 참석을 희망시에는 코로나19 여건을 감안하여 1인/社 참석 권고

사업주관 : 5개 지역본부 ITS팀(5개지방청 담당)

\* 수도권본부, 강원본부, 대전충남본부, 전북본부, 부산경남본부

주요 사업내용

- 국도 결빙 취약구간에 제한속도를 상황에 맞게 가변적으로 표출하여 안전한 주행환경 조성을 위한 가변속도제한표지(VSL) 구축

수량 및 소요예산

\* 설계 및 사업추진 여건에 따라 변동 가능  
(단위 : 식, 백만원)

구분		계	서울청	원주청	대전청	의산청	부산청
수량	VSL	1,075	162	154	274	195	290
	예고표지	595	101	66	100	148	180
소요예산		36,098	4,497	5,601	10,639	5,945	9,416

사업자 선정방식 : 제한경쟁[중기간] – 적격심사

추진일정

- ('22. 4월) 실시설계 완료
- ('22. 5월~6월) 발주 및 계약체결
- ('22. 7월~12월) 사업 착수 및 준공

기타사항

- 사업설명회 개최(호텔 로제니아(경북 김천), 5. 4(수) 15:00~17:00)

\* 사업설명회 참석을 희망시에는 코로나19 여건을 감안하여 1인/社 참석 권고

사업주관 : 5개 지역본부 ITS팀(5개지방청 담당)

\* 수도권본부, 강원본부, 대전충남본부, 전북본부, 부산경남본부

주요 사업내용

- 국도 ITS 신설 CCTV 구축시 자재지급을 위한 철주 구매

수량 및 소요예산

\* 설계 및 사업추진 여건에 따라 변동 가능  
(단위 : 식, 백만원)

구분	계	서울청	원주청	대전청	의산청	부산청
수량	1,690	62	124	318	525	661
소요예산	16,900	620	1,240	3,180	5,250	6,610

사업자 선정방식 : 제한경쟁(중기간) – 적격심사

추진일정

- ('22. 4월) 실시설계 완료
- ('22. 5월~6월) 발주 및 계약체결
- ('22. 7월~12월) 사업 착수 및 준공

기타사항

- 사업설명회 개최(호텔 로제니아(경북 김천), 5. 4(수) 15:00~17:00)

\* 사업설명회 참석을 희망시에는 코로나19 여건을 감안하여 1인/社 참석 권고

사업주관 : 3개지역본부 ITS팀(3개지방청 담당)

- \* 수도권본부, 대전충남본부, 부산경남본부

주요 사업내용

- 신호교차로에서 부도로의 진·출입 차량이나 주도로의 횡단보행자를  
검지하여 꼭 필요한 때에만 신호를 부여하는 신호시스템 구축
  - \* 세부 시스템 구성 방안은 실시설계 진행 중
  - \*\* 지자체 매칭 사업으로 지자체 별로 구축 방식 및 범위가 상이할 수 있음

수량 및 소요예산

(단위 : 백만원)

지방청	지자체	구 간	교차로수	소요예산
합 계				114
서울청	경기 연천군	연천-청산	12	1,175
대전청	충남 보령시	보령-청양-공주	14	1,179
	충남 논산시	계룡-논산	14	1,038
부산청	경남 거창군	함양-거창	25	1,835
	경남 고성군	고성-창원	21	1,518
	경남 양산시	양산-울주	28	1,494

사업자 선정방식 : 일반경쟁 – 적격심사

추진일정

- ('22. 5월) 실시설계 완료
- ('22. 6월~7월) 발주공고
- ('22. 8월~12월) 사업 착수 및 준공

기타사항

- 사업설명회 개최(호텔 로제니아(경북 김천), 5. 4(수) 15:00~17:00)
  - \* 사업설명회 참석을 희망시에는 코로나19 여건을 감안하여 1인/社 참석 권고