

## 분리공모과제 공고설명회 질의응답(QnA) 모음

본 질의응답 모음은 「스마트시티 인프라 AIoT 핵심기술개발사업」의 분리공모과제인 「스마트시티 도시 인프라 지능화 기술 통합 실증」 과제의 공고 설명회 시\* 질의 및 답변된 내용이며, 이외의 사항은 공고 안내서 및 실증도시 공모설명서를 참고하시기 바랍니다.

\* 일시 및 장소 : '22.9.22(목) 10:00~11:30 / 한국철도공사 대전충청본부 우암홀 회의실

### □ 서비스 Use Case 관련

- (#1) 실증서비스에 제시된 일부 내용을 변경하여 수행 가능한가? 예를 들어, 공동주택의 원격검침 대신 단독주택/빌라 밀집지역에서의 원격 검침 등으로 변경이 가능한가?

⇒ 각 서비스 별 목표치 달성이 가능하다면 실증 대상(공동주택/단독 주택 등)의 형태 등은 변경이 가능함

- (#2) 실증과제 Use Case 서비스의 단위 서비스의 경우 주어진 서비스만을 수행해야 하는가?

⇒ 실증 Use Case의 단위서비스는 예시이므로 지자체의 현황과 초대규모 AIoT 기술 특성에 맞게 적절히 변경 가능함

- (#3) 서비스별 기술 성능 목표는 수정 가능한가?

⇒ RFP에 제시된 성능 목표치는 반드시 달성해야 하며 수정할 수 없음. 다만 제시된 목표치를 달성하기 위해 목표의 세분화 등은 가능함

### □ 지자체 부담금 관련

- (#4) '공모 설명서' p.28, 지자체 부담금의 (연차별 편성)과 관련하여 1) 통합 AIoT 네트워크 구축과 2~4) 서비스 Use Case 실증의 세세부과제에 대한 지자체 부담금 비율이 제시된 표와 같이 유지되어야 하는가?

⇒ 지자체 부담금 총액은 최소금액 이상을 부담하되, 세세부과제 별로 제한을 두지 않고 자유롭게 편성 가능

○ (#5) 실증서비스 3개의 투입 연구비를 균등하게 배분해야 하는가?

⇒ 실증서비스별 투입되는 소요 예산은 실증 규모와 장비의 수 등을 고려하여 차등적으로 계획할 수 있음

○ (#6) 지자체 현물로 인건비를 집행할 수 있는가?

⇒ 지자체 현물과 관련한 별도의 규정은 없으나 가능한 인건비의 집행을 지양하고, 본 실증과제와 직접적으로 관련된 인프라와 시설을 현물로 산정할 것을 권고함

○ (#7) 본 과제의 연구비로 유선자가망의 구축이나 스마트시티 데이터 허브의 구축이 가능한가?

⇒ 본 과제에서 지자체의 유선 자가망, 데이터허브 등의 인프라를 구축할 수 없음

○ (#8) 지자체 부담금 중 현금의 경우 정보화 계획(ISP) 수립으로 대체 가능한가?

⇒ 지자체 현금은 연구기관의 연구비로 투입되므로, 연구기관이 정보화 계획 수립하거나 용역을 통해 집행 가능함

## □ 연구비 편성 관련

○ (#10) '공고 안내서' p.34, 감염병 대응 국토교통 R&D 지원방안이 적용되는 연차는 어떻게 되는가?

⇒ 감염병 대응 지원의 적용 기간은 1차년도('22년)가 해당하며, 2차년도('23년) 이후는 혁신법 시행령 기준에 따라 적용됨

○ (#11) 지자체에서 과제 수행 시 발생하게 되는 전파사용료, 지자체 자가망 확대 구축 등 비용 발생 부분에 대해 현금 계상이 가능한가?

⇒ 지자체에서 부담하는 현금은 컨소시엄 내 연구기관의 연구비로 투입되므로, 지자체에서 직접 전파사용료나 인프라 구축 비용으로 집행할 수 없으나, 연구과제에서 망연계 등 직접적으로 소요되는 통신료는 연구개발계획에 따라 연구기관이 연구활동비로 집행이 가능함

## □ 선정평가 관련

○ (#12) 공모 자격으로 지자체의 자가망이 필수인가?

⇒ 필수는 아니나, 평가 시 지자체의 자가망 및 인프라 현황 및 정보화 환경이 평가 요소로 고려될 계획임

○ (#13) 평가 시 연구개발계획서 외에 별도 발표자료 준비가 필요한가?

⇒ 본 과제의 평가 시에는 연구개발계획서 내용에 한하여 발표자료를 준비하여 발표할 수 있음

○ (#14) 총괄과제 참여기관이 실증과제의 참여기관으로 참여할 수 있는가?

⇒ 동일기관이 하나의 연구과제에 중복참여가 불가함. 본 실증과제는 분리공모과제로 선정 후 총괄과제로 통합되므로 하나의 연구과제로 간주되므로 총괄과제 참여기관은 참여가 불가