

## 청소대행업체 문제점 검토결과

### 대행업체 배출량 및 수집·운반비 수입 분석

- 예상수입 (단위:백만원)

배출량(톤)	예상수입(2014년 기준 인상액)		
	2014년	2015년	2016년
33,156	1,680	1,896 (↑216)	2,112 (↑432)

### 문제점

- 수거시간 및 인력 증가(4단계→7단계)
  - 현 방식(4단계)
    - ① 음식물 봉투 발견 → ② 차량 정차 → ③ 음식물 봉투를 상차 → ④ 이동
  - 전용용기 방식 변경시(7단계)
    - ① 음식물 통 발견 → ② 차량 정차 → ③ 스티커 땀 → ④ 바코드리더기 사용 → ⑤ 스티커 회수 → ⑥ 음식물통 큰 통으로 옮겨 실음 → ⑦ 원래 위치에 통을 갖다 놓음 → ⑧ 이동
- 차량 및 장비 추가소요
  - 현 재 : 음식물 전용 수거차로 기계식 상차 수거
  - 전환시 : 기계식 상차 작업이 아닌 전체 수작업으로 해야 하므로 손수레, 오토바이, 소형 1톤 차량 투입이 필요

### 검토결과

- 인력 및 장비 추가(시범+전면)

구분	현재	요구사항	적정안
인력	32명	36명 추가요구(총68명) <i>(현인원의 2배이상요구)</i>	18명 추가(총50명) <i>(현인원의 1.5배)</i>
차량	18대	18대 추가요구(총36대) <i>(현차량의 2배요구)</i>	6대 추가(총24대) <i>(현차량의 1.3배)</i>
납부필증 리더기	-	33대 요구	18대 <i>(추가소요적정 인력으로 재산출)</i>

- 소요예산 : 338백만원
- 소요예산 확보: 종량제 수수료 인상에 따른 대행업체 수집·운반비 인상분 등으로 보전