

문서번호	
보존기간	
결재일자	
공개여부	공개

★담당자	팀장	강서지사장	사장
			05/16

**강서시장 도로 및 주차장 아스팔트 덧씌우기  
및 차선도색 시행 계획**

**2018. 05.**



**서울특별시농수산물공사**

**시설관리팀**

## 『강서시장 도로 및 주차장』

# 아스팔트 덧씌우기 및 차선도색 공사 시행 계획

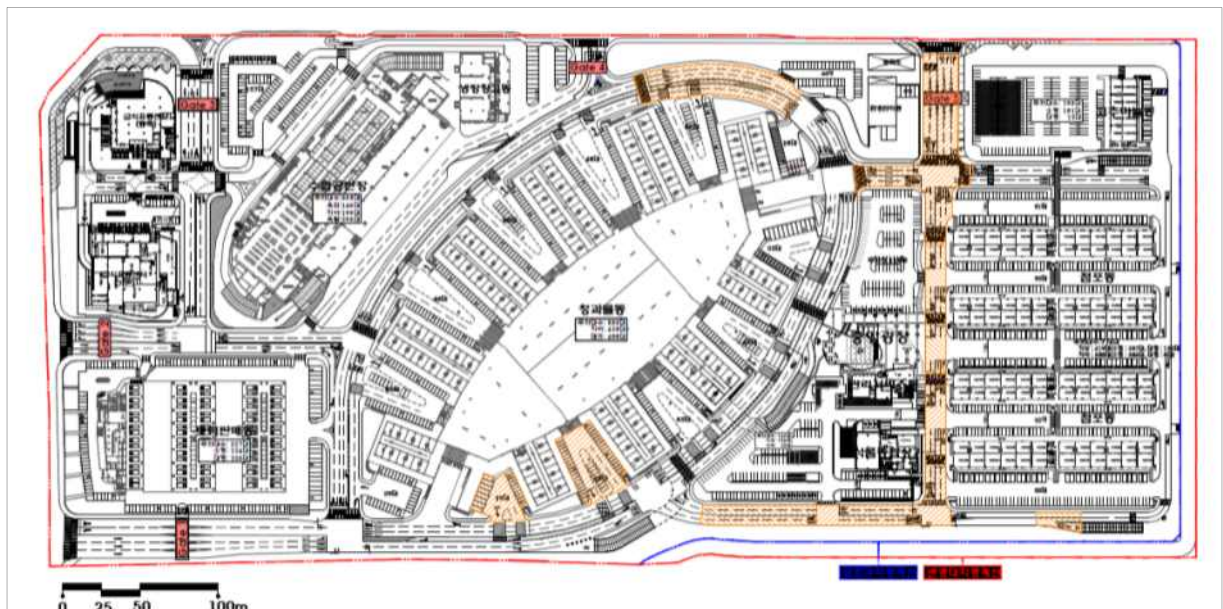
### 추진 배경

강서시장 내 도로 및 주차장의 아스팔트 노후, 파손구간 재포장 공사를 시행하여 시장 이용자들에게 안전한 교통편의를 제공하고 쾌적한 시장 환경조성에 만전을 기하고자 함.

## I 사업개요

- 사업기간 : 착공일로부터 60일
- 사업내용

건 명	사업내용
1) 포장 공사	아스팔트 덧씌우기 포장(11,418m <sup>2</sup> )
2) 관급자재(아스팔트)	순환아스팔트 조달구매(WC-2, t13mm, 1,368ton)
3) 폐기물 처리 용역	폐아스팔트 운반 및 처리(1,341ton)
4) 차선 도색 공사	차선 및 주차선 도색(1,191m <sup>2</sup> )
5) 관급자재(도료)	노면표지용 융착식 도료(269포)



[아스팔트 덧씌우기 위치도]

## II 예산 및 현황

○ 소요예산 : 161,174,000원

○ 예산과목 및 현황

- 예산과목 : 영업비용, 도매시장관리원가, 수선유지교체비 (도로및주차장관리)  
영업비용, 도매시장관리원가, 수선유지교체비 (차선및주차선도색)

- 예산현황 (단위:천 원)

예산명	세부내용	예산액	기집행액	금회집행액	예산잔액
도로 및 주차장 관리	1) 포장공사	150,000	8,035	60,311	1,488
	2) 관급자재(아스팔트)			70,059	
	3) 폐기물처리용역			10,107	
	소 계	150,000	8,035	140,477	1,488
차선 및 주차선 도색	4) 차선 도색공사	23,000	-	12,258	2,303
	5) 관급자재(도료)			8,439	
	소 계	23,000	-	20,697	2,303
합 계		173,000	8,035	161,174	3,791

## III 발주 및 계약방법

1) 토목공사 : 제한경쟁입찰(지역)

- 입찰 참가 자격

: 건설산업기본법에 의한 전문건설업 중 포장공사업 면허소지자로서 법인등기부상 본점이 서울인 업체

- 입찰공고 시 기재사항

: 도급자의 현장대리인 및 장비운전자(아스팔트휘니셔, 롤러 등)는 서울시에서 인정하는 포장교육[건설기술교육연구원 '도로포장 기술직무 교육과정'인 포장시공(감리)전문과 교육(현장대리인, 감리원 등), 포장기능원(시공장비운전원) 교육과정]을 이수하여야 하며, 착공 시 수수료 증 사본을 제출하여야 하고 공사 참여 시 이수증을 소지하여야 함.

- ※ 1. 교육 미이수 시에는 착공 전 교육이수 계획서를 제출하고 교육이수 후 수수료 증 및 이수증 제출 후 공사 참여
- 2. 교육이수 계획서 또는 교육수수료 증 사본을 착공서류에 포함하여 제출하지 않을 경우 해당 공사를 착공불가

## 2) 관급자재(순환아스팔트) 구매 : 나라장터 조달구매

- 「녹색제품 구매촉진에 관한 법률」 제6조에 의거 공공기관 녹색제품(환경표지 인증, 우수재활용인증) 제품 의무구매 시행에 따른 환경표지 인증제품 조달구매 시행

## 3) 폐기물처리용역 : 전자공개수의계약

### - 입찰참가자격

가. 『지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령』 제13조 및 동법 시행규칙 제14조의 자격요건을 갖추고, 다음 ① ~ ② 요건을 모두 충족하는 업체

- ① 『건설폐기물의 재활용촉진에 관한 법률』 제21조에 의거, 폐기물 수집·운반업(건설폐기물)(업종코드 6728) 및 폐기물중간처리업(건설폐기물)(업종코드 1253)을 모두 등록한 업체

※ 단, 『건설폐기물의 재활용촉진에 관한 법률』 제21조 제6항에 의거, 폐기물중간처리업(건설폐기물)(업종코드 1253)을 등록한 업체가 자체 수집·운반 능력을 갖춘 경우, 폐기물수집·운반업 등록 여부와 무관하게 응찰 가능

- ② 『건설폐기물의 재활용촉진에 관한 법률』 시행규칙 별표2의 제2호(중간처리업의 허가기준) “가”목 (4)의 순환아스팔트콘크리트 생산시설을 갖추고, 재생아스팔트콘크리트를 생산하는 업체

나. 입찰공고일 전일 기준, 법인등기부상 본점이 서울특별시, 경기도, 또는 인천광역시에 소재한 업체

다. 면허보완을 위하여 분담이행방식의 공동도급이 가능하고 대표사 포함하여 2개사 이내로 구성하되 대표사는 건설폐기물 수집운반업체이어야 함.

### - 입찰공고시 기재사항

: 본 용역의 건설폐기물 중 폐아스팔트는 운반비용만 지급되며, 중간처리비용은 무대임.

※ 관련문서 : 폐아스팔트 처리방법 개선 방침(서울시도로관리과-3527, 2013.3.7)

## 4) 차선 및 주차선 도색공사 : 전자공개수의계약

### - 입찰참가자격

: 건설산업기본법에 의한 도장공사업 면허소지자로 법인등기부상 본점이 서울특별시인 업체

## 5) 관급자재(도료) 구매 : 나라장터 조달구매

- 산업표준화법에 따른 KS 인증제품 조달구매 시행

## IV 문제점 및 해소방안

- 공사 시행 중 주차 및 차량 통제 필요  
⇒ 사전홍보 철저 및 차량통행이 적은 시간대에 공사시행
- 아스팔트 생산 일정 및 우천 등으로 인한 작업 여건 악화  
⇒ 아스팔트 시공 품질관리에 의한 작업 일정 순연 조치

## V 향후 추진 계획

- 2018. 5월      입찰공고 및 조달물품구매 시행
- 2018. 6~7월    공사 시행 및 준공

첨 부 :	1. 사 업 개 요 .....	1부.
	2. 예 정 공 정 표 .....	1부.
	3. 청렴계약 이행서약서 .....	1부.
	4. 일상감사 요청서 .....	1부.
	5. 주요투자사업 사전심사 결과 .....	1부.
	6. 부당계약 특수조건 체크리스트 .....	1부.
	7. 설계도서 .....	1식."끝".