

문서번호	시설관리팀-2263
보존기간	년
결재일자	2019.08.28
공개여부	공개

★담당자	팀장	강서지사장	사장
김찬수	신종철	노계호	08/28 김경호
협 조	팀장 팀장 차장	이준규 최영규 이현영	
감 사	감사실	감사필	

2019년 강서시장 아스팔트 덧씌우기 및
도색 공사 시행 계획(안)

2019. 8.



서울특별시농수산물공사

시설관리팀

강서시장 아스팔트 덧씌우기 및 도색 공사 시행 계획(안)

〈 추진 목적 〉

- 강서시장 내 도로 및 주차장 아스팔트 노후구간 및 파손구간 재포장 공사를 시행하여 시장 이용 고객들에게 안전한 교통 편의를 제공하고, 깨끗한 시장 환경 조성에 만전을 기하고자 함

I 사업개요

■ 사업명 : 2019년 강서시장 아스팔트 덧씌우기 및 도색 공사

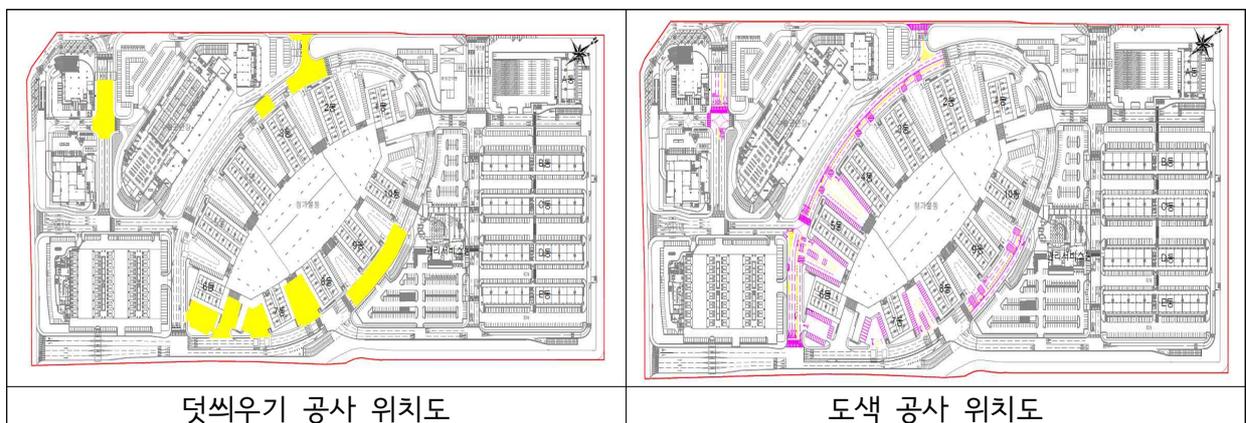
■ 사업내용

예산명	건명	사업내용	소요예산(천원)
도로 및 주차장 관리	1) 포장 공사	아스팔트 덧씌우기 포장(8,487㎡)	51,873
	2) 관급자재(아스팔트)	순환아스팔트(WC-2, t13mm, 1,017ton)	68,735
	3) 폐기물 처리 용역	절삭아스팔트 수집운반 및 처리(996ton)	14,240
차선 및 주차선 도색공사	4) 차선 도색 공사	차선 및 주차선 도색(1,406㎡)	17,688
	5) 관급자재(도료)	노면표지용 용착식 도료(319포)	9,999

■ 사업기간 : 착수일로부터 60일

■ 총사업비 : ₩ 162,535,000원(부가세 포함)

■ 공사 위치도



덧씌우기 공사 위치도

도색 공사 위치도

II

예산현황

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

■ 예산현황

(단위 : 천원)

예산명	건 명	예산액	배정액	기집행액	금회집행액	배정잔액	예산잔액
도로 및 주차장 관리	포장 공사	180,650	180,650	44	51,873	45,758	45,758
	관급자재(아스팔트)				68,735		
	폐기물 처리 용역				14,240		
	소 계	180,650	180,650	44	134,848	45,758	45,758
차선 및 주차선 도색공사	차선 도색 공사	22,310	22,310	0	17,688	- 5,377	- 5,377
	관급자재(도료)				9,999		
	소 계	22,310	22,310	0	27,687	- 5,377	- 5,377
합 계		202,960	202,960	44	162,535	40,381	40,381

※ 「차선 및 주차선 도색공사」 부족 예산은 「도로 및 주차장 관리」 예산 내역변경으로 확보 예정

III

계약방법 및 입찰참가자격

■ 포장공사 : 제한경쟁입찰(지역)

- 입찰 참가 자격

: 건설산업기본법에 의한 전문건설업 중 포장공사업 면허소지자로서 주된 사무소의 소재지가 서울특별시인 업체

- 입찰공고 시 기재사항

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

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

■ 관급자재(순환아스팔트) 구매 : 나라장터 조달구매

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

■ 폐기물 처리용역 : 전자공개수의계약

- 입찰참가자격

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

: 『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

나. 입찰공고일 전일 기준, 영업소 소재지가 서울특별시, 경기도, 또는 인천광역시에 소재한 업체

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

※ 분담비율 : 수집운반(53.8%), 폐기물처리(46.2%)

■ 차선 및 주차선 도색공사 : 전자공개수의계약

- 입찰참가자격

: 건설산업기본법에 의한 도장공사업 면허소지자로 주된 사무소의 소재지가 서울특별시인 업체

■ 관급자재(도료) 구매 : 나라장터 조달구매

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

N

문제점 및 해소방안

■ 공사 시행 중 주차 및 차량 통제 필요

⇒ 공사 시행 전 사전안내 철저 및 차량통행이 적은 시간대에 공사 시행

■ 아스팔트 생산 일정 및 우천 등으로 인한 작업 여건 악화

⇒ 아스팔트 시공 품질관리를 위해 작업 일정 순연 조치

V

향후 추진계획

■ 2019. 8월 : 입찰 공고 및 조달물품구매 시행

■ 2019. 9 ~ 10월 : 공사 시행 및 준공

붙임 :	1. 사	업	개	요	1부.												
	2. 물	품	구	매	내	역	서	1부.									
	3. 예	정	공	정	표	1부.											
	4. 청	렴	계	약	이	행	서	약	서	1부.							
	5. 부	당	계	약	특	수	조	건	체	크	리	스	트	1부.			
	6. 일	상	감	사	요	청	서	1부.									
	7. 공	공	구	매	검	토	서	(첨	부)	1부.					
	8. 주	요	투	자	사	업	사	전	심	사	결	과	(첨	부)	1부.
	9. 설	계	도	서	(첨	부)	1식.								