

물 품 규 격 서

[메탈할라이드 램프 등 27종]



2017. 2.



서울특별시도시철도공사
Seoul Metropolitan Rapid Transit Corporation

[기술지원단 전기기계팀]

I. 일반 사항

1. 개 요

본 규격서는 서울도시철도공사의 「메탈할라이드 램프 등 27종」 구매에 있어 계약상대자에게 요구하는 일반사항에 대하여 규정합니다.

2. 용어의 정의

“발주부서” 라 함은 서울도시철도공사(이하 “발주부서” 라 합니다.)이며, “계약상대자” 라 함은 낙찰 후 계약된 자(이하 “계약상대자” 라 합니다.)를 의미 합니다.

3. 계약상대자의 책무

- 3-1 본 규격서에 기술되지 않은 사항 또는 불명확하다고 생각되는 점에 대하여 입찰 및 계약 전에 발주부서의 해석 및 의견을 확인하여야 합니다.
- 3-2 계약상대자는 납품에 따른 전반적인 책임을 지며, 정상적인 상태에서 의 파손 및 변형이 없도록 충분한 강도와 성능을 보장 하여야 합니다.
- 3-3 계약상대자는 본 규격서에 기재되지 않은 사항이라 할지라도 제품 성능 상 필요한 사항은 발주부서와 협의 후 반영하여 기능 상 우수한 성능을 발휘할 수 있도록 해야 합니다.
- 3-4 계약상대자는 납품 시 의문, 기타 사항이 발생 시 발주부서와 협의하여야 하며, 구매상 불합리하거나 발주부서가 제시한 설명보다 우수한 대안(성능)이 있을 때에는 검토서류를 제출하여 발주부서의 승인을 받아야 합니다.
- 3-5 계약상대자는 납품된 제품일지라도 기능 및 성능상의 미비점이 발생하였을 경우 계약상대자의 책임 및 부담으로 즉시 보안 조치 합니다.
- 3-6 계약상대자는 계약 물품의 납품에 수반되는 제반 비용을 부담합니다.
- 3-7 계약상대자는 계약 물품의 납품 등에 관하여 특허 및 기타 권리

상의 문제가 발생한 경우에는 그 책임은 계약상대자에게 있으며, 발주부서에 손해나 불편을 주지 않도록 계약상대자 부담으로 조치합니다.

3-8 청렴이행 준수

가. 계약상대자는 청렴계약이행을 위한 입찰특별유의서, 청렴계약 이행 특수조건, 청렴계약이행서약서 등의 청렴계약이행사항을 확인하여야 하며, 반드시 이행하여야 합니다.

나. 청렴계약이행사항을 위반할 경우에는 서약서에 따른 계약해지 또는 해제를 하며, 이로 인한 부정당업자로 제재를 받은 경우 제재기간을 경감할 수 없습니다.

4. 적용표준 및 규격

본 규격서에 기재된 내용을 제외하고는 한국산업규격(KS)에 준하며 자재는 한국공업규격품을 우선하고 규격품이 없을 시에는 형식 승인품 및 시중 제품 중 발주부서와 협의하여 자재를 선정후 사용하여야 합니다.

4-1 녹색제품 구매촉진에 관한 법률

4-2 한국산업표준규격(KS)

5. 단 위

본 규격서에 의해서 납품되는 제품의 제출 자료 및 도면에 사용하는 단위는 M.K.S로 하는 것을 원칙으로 합니다.

6. 제출자료

6-1 제출되는 자료는 한국어로 기록함을 원칙으로 하며, 내용의 충실성을 기하기 위하여 영문자로 표기할 수 있습니다. 또한 약자 및 약어 사용 시 그에 대한 해설을 첨부하여야 합니다.

6-2 계약상대자는 기술 검토상 필요한 자료 제출을 요구하는 발주부서의 요구에 성실히 응하여야 합니다.

7. 납품장소 및 기한

7-1 장 소 : 발주부서 지정장소

7-2 기 한 : 납품요구일로부터 30일 이내

7-3 조 건 : 지정장소 하차도

8. 시험 및 검사

8-1 샘플검사

- 계약상대자는 계약물품 납품전 발주부서 지정장소에서 샘플검사를 실시하며, 샘플은 물품명세서의 단위 수량으로 합니다.
- 계약상대자는 샘플검사시 물품명세서에 표기된 친환경인증서를 제출하여야 합니다.
- 계약상대자는 샘플검사에 합격한 물품을 납품하여야 합니다.

8-2 외관 및 수량 검사 : 물품의 외관 및 기타 결함여부(전수검사)

8-3 치수검사 : 규격일치여부

8-4 기능검사 : 외관검사, 치수검사, 사양 충족 여부 검사를 시행하여 기능 확인이 곤란하거나 필요하다고 판단되는 품목에 대해서는 시설물에 설치하여 기능검사를 시행하여 기능에 이상이 없어야 합니다.

8-5 합격품의 판정


위 샘플검사, 외관 및 수량검사, 치수검사, 기능검사를 시행하여 불합격시 계약물품에 대하여 불합격 처리하고 이상이 없을시 합격으로 합니다.

9. 운반 및 포장

9-1 계약상대자는 계약물품의 납품시 충격이나 외상에 의해 손상되지 않도록 충분한 포장을 하여야 합니다.

9-2 계약상대자는 아래 서식에 의한 물품명세표를 작성하여 납품되어지는 물품의 포장단위별로 물품명세표를 부착하여 납품하여야 합니다.

○ 글씨체 및 크기 : 돋움체, 11point

←————— 7.5cm —————→	
연 번	#01
물품분류번호	○○○○-○○○-○○○○-○ 2244-219-0215-2
품 명	<u>벨브</u>
규 격	7,8호선공기건조기배수용
수 량	000개
납품일자	2010. ○○. ○○.
제 작 사 (납품업체)	○○○○○○○○○○ (연락처: 02-6311-2672)
비 고	
 서울특별시도시철도공사	

10. 품질보증

10-1 품질보증기간은 납품 검수완료 후 1년으로 하며 제품 결함이 발생한 경우 무상으로 교환 하여야 합니다.

10-2 품질보증기간에 제품 결함으로 인한 시설물에 피해 및 지장을 초래하였을 경우에는 계약상대자 부담으로 원상복구하고 그로 인한 손해 발생 시 배상하여야 합니다.

11. 지연배상금

계약 기간내에 계약 사항을 이행하지 못하는 경우 이에 따른 지연 배상금(계약금액의 1000분의 0.8*지체일수)이 부과됩니다.

12. 안전관리

계약상대자는 계약상대자의 종업원 또는 대리인의 귀책사유로 인한 인적, 물적 사고가 발생하였을 때에는 즉시 발주부서에 보고하여야 하며 모든 행정적, 기술적 제반비용과 후속처리는 안전사고 발생에 대한 책임 당사자가 부담하며, 상호 책임이 없는 불가항력 등 사유에 기한 경우에는 발주부서와 계약상대자가 협의하여 처리합니다.

13. 제출서류

- 친환경제품 인증서

14. 물품 세부 규격

연번	물품분류번호	품명	규격	사진	비고
1	6240-008-1017-1	램프, 메탈할라이드	KS-C-7607, 타원형, 175W (B/BT형, E39)		
2	6240-008-1040-0	램프, 메탈할라이드	KS-C-7607, 타원형, 400W (B/BT형, E39)		
3	6240-008-3707-9	램프, 메탈할라이드	HQI, 관형, MH70W (T형, 스틱형)		
4	6240-008-3715-6	램프, 메탈할라이드	HQI, 관형, MH150W (T형, 스틱형)		
5	6240-010-1015-7	램프, 고압나트륨	KS-C-7610, NH- 150F (BT형, E39)		
6	6240-010-1025-8	램프, 고압나트륨	KS-C-7610, NH- 250F (BT형, E39)		
7	6240-011-0038-9	램프, LED 비상등용	90~250Vdc, 무극성, E26/27, 소비전력8w이하, 720lm이 상, 75lm/W이상, 75Ra이상		
8	6240-011-1113-9	램프, 콤팩트형광	핀형, D-TYPE, 13W, 냉백색		
9	6240-011-1118-9	램프, 콤팩트형광	핀형, D-TYPE, 18W, 냉백색		
10	6240-011-1126-6	램프, 콤팩트형광	핀형, D-TYPE, 26W, 냉백색		
11	6240-011-1217-6	램프, 콤팩트형광	핀형, L-TYPE, 18W, 냉백색		
12	6240-011-1236-6	램프, 콤팩트형광	핀형, L-TYPE, 36W, 냉백색		
13	6240-011-1313-7	램프, 콤팩트형광	핀형, S-TYPE, 13W, 냉백색		
14	6240-011-1525-0	램프, 콤팩트형광등	핀형, 18W D/E-TYPE, 4P, 냉백색		

연번	물품분류번호	품명	규격	사진	비고
15	6240-011-2010-2	램프, 형광	KS-C-7601, FL-100 (직관형, 주광색)		
16	6240-011-2110-1	램프, 콤팩트형광	E26/27베이스형, 220V, 11W, 냉백색		
17	6240-011-2215-0	램프, 콤팩트형광	E26/27베이스형, 220V, 15W, 백색		
18	6240-011-2216-2	램프, 콤팩트형광	E26/27베이스형, 220V, 15W, 전구색		
19	6240-011-2220-1	램프, 콤팩트형광	E27베이스형, 220V, 20W, 백색		
20	6240-011-2222-5	램프, 콤팩트형광	E27베이스형, 220V, 20W, 주광색		친환경 제품
21	6240-011-2225-1	램프, 콤팩트형광	E26/27베이스형, 220V, 25W, 주광색		
22	6240-011-2255-4	램프, 콤팩트형광	E39 베이스형, 220V, 55W, 주광색		
23	6240-011-2830-6	램프, 형광	KS-C-7601, FHF-32SS EX-D/A (직관형/고주파, 주광색)		
24	6240-011-3975-7	램프, 콤팩트형광	E39 베이스형, 220V, 75W, 주광색		
25	6240-011-4012-5	램프, 형광	FL32W, 녹색		
26	6240-011-4017-3	램프, 콤팩트형광	E26 베이스형, 220V, 55W, 주광색		

연번	물품분류번호	품명	규격	사진	비고
27	6240-011-4018-7	램프, 콤팩트형광	핀형, 13W D/E-TYPE, 4P, 주광색		
28	6240-011-4019-3	램프, 콤팩트형광	핀형, 26W D/E-TYPE, 4P, 주광색		
29	6240-019-5021-7	전구, LED	나사식, E39, 50W, 안정기내장형		