

[시스템처 통신파트(AFC)]

AFC설비 유지보수 자재 물품 규격서

2020. 09

[시스템처]

AFC설비 유지보수 자재 물품 규격서

1. 일반사항

본 규격서는 부산-김해경전철(주)(이하“당사”라 한다)에서 사용되는 AFC설비 자재 구매에 있어 필요한 그 제반 사항에 대하여 규정 한다.

2. 필요조건

2.1 본 제품들은 “당사” AFC설비에 필요한 주요 물품이며, 현품과 특성, 규격, 사양이 동일하고, H/W 및 S/W가 완전 호환되는 제품이어야 한다.

2.2 제출 자료

가. 납품이전 제출자료 : 계약상대자(이하“계약자”라 한다.)는 계약 후 10일 이내에 “물품 공급 약속서”를 제출하여야 하며, 미제출 시 당사 계약규정에 의한 계약해지 및 제재를 받을 수 있다.

나. 납품 시 제출자료 : 해당서류가 납품과 동시에 제출되어야 하며, 미제출 시 납품이 완료되지 않은 것으로 한다.

- 1) 시험성적서
- 2) 하자보증보험증권

3. 규격의 변경

계약물품에 대한 생산중단으로 인하여 납품이 불가할 시에 한해 사전에 당사와 충분한 협의 후 규격을 변경하여야 하고 협의를 거치지 않은 규격변경은 인정되지 않으며 또한 변경된 규격은 기존 규격과 완전 호환되고 물품의 기능 및 특성이 기존 규격에 비하여 동등 이상이어야 한다.

4. 물품의 운반

물품의 포장 재료는 운반 중에 발생 할 수 있는 외부 진동 및 충격에 견고히 견딜 수 있는 재질로 포장하여 운반 및 이동이 용이하도록 하고, 수분의 침투를 막는 구조로 포장하여 지정된 장소(당사와 협의)에 파손이 없도록 안전하게 운반하여야 한다.

5. 시험 및 검사

- 5.1 시험 및 검사 장소는 당사(사상역 AFC 중정비룸)에서 실시한다.
- 5.2 검수는 전수 검사를 원칙으로 하며, 주문수량과 일치 하는지 여부를 확인하고, 외관검사와 성능검사를 실시한다.
- 5.3 외관 검사는 요구 규격에 적합한지 여부와 파손이나 오손 여부를 확인한다.
- 5.4 성능검사 시험성적서는 검수 시험 시 제품과 함께 제출 되어야 한다.

6. 품질 보증

- 6.1 계약자는 본 제품에 대하여 납품 후 1년간 규격과 품질에 대하여 계약내용과 동일함을 보증하여야 한다.
- 6.2 계약자는 상기검사에 합격하였다 하더라도 품질보증기간 동안 당사의 귀책사유가 아닌 규격과 품질 및 성능에 문제가 발생하였을 경우에는 빠른 시간 내에 신품으로 교체하거나 필요한 조치를 취하여야 한다.

7. 구입내역

7.1 납품방법 : 일괄 납품

- 계약일로부터 12주 이내

7.2 구입품목

순번	품명	용도	단위	수량	비고
1	주전자장치 CPU Board(신형)	발매기 유지보수용	EA	3	
2	신형 승차권발행장치 (ITIM-2000)	발매기 유지보수용	EA	1	
3	신형 지폐환류기 (BR-7200-KRW)	발매기 유지보수용	EA	1	
4	FUSE Board (발매기용)	발매기 유지보수용	EA	10	
5	유지보수자용 모니터	발매기 유지보수용	EA	10	

7.2 구입사양

순번	품명	사양	비고
1	주전자장치 CPU Board(신형)	CPU : Embedded Intel Core2 Duo 1.83 Mobile RAM : 4GB Flash Disk : SSD 16GB * 2EA 윈도우7 이상 지원 가능	운영체제 (OS) 제공
2	신형 승차권발행장치 (ITIM-2000)	모델명 : ITIM-2000 공급전원 : DC 24V 통신 Interface : RS-232C	
3	신형 지폐환류기 (BR-7200-KRW)	모델명 : BR-7200B-KRW 통신 Interface : RS-232C	
4	FUSE Board (발매기용)	크기 : 180 * 70mm Connection : 각 Module, Power	
5	유지보수자용 모니터	화면크기 : 10.4 inch(264.16mm) 해상도 : 800 * 600 SVGA	

8. 기타 필요한 사항

가. 본 규격서에 대해 계약상대자와 당사의 해석상 이견이 있을 경우에는 구매요청부서의 해석에 따른다.

나. 본 규격서에 명시되지 아니한 사항은 당사의 구매요청부서의 해석에 따른다.