물 품 규 격 서 (재공고)

□ 입찰공고번호 : (학)일송학원 재단 관리국 제2025-225-1호

□ 입찰건명: 비뇨의학과(수술실) Electro Surgical Unit 구매

□ 수요기관 : 한림대학교 춘천성심병원

□ 납품장소 : 수요기관 희망장소 입고도

□ 물품내역 등

연번	품명(영문, 국문)	규격및사양	총 구매예정수량 (Q'TY)	1회 최대 발주수량	Warranty 기간	단위 (Unit)
1	Electro Surgical Unit (전기수술기)	하단 참조	1	1	검수(합격)일로부터 3년 종료월 말일까지	SET

□ 공통사항

- 1. 장비의 설치와 작동 및 교육은 무상으로 제공한다.
- 2. 수요기관 담당자 입회 하에 계약상대자는 제품의 설치 테스트 및 시험작동을 실시하여야한다.
- 3. 무상 하자담보 책임기간은 물품 검수(합격) 완료일로부터 <u>3년 종료월 말일까지</u>를 기본 원칙으로 하며 계약상대자의 추가 제안에 따라 3년 종료 월 말일까지의 기간을 초과하여 설정할 수 있다.
- 4. 무상 하자담보 책임기간 중 수요기관의 사정으로 인하여 부서 및 장비의 위치가 불가피하게 이동을 필요로 할 경우 설명 및 설치가 무상으로 이루어진다.
- 5. 하자담보 책임기간 중 공급된 장비의 부속품이 단종된 경우 수요기관이 인정하는 동등 이상의 장비로 무상교체가 이루어져야 한다.
- 6. 계약상대자는 어떠한 상황에서나 애프터서비스를 위하여 전문서비스 인력을 제공하여야 하며 애프터서비스를 위하여 교체 부품을 보관하여야 한다.
- 7. 계약상대자는 장비 납품 시 납품일을 기준하여 제품 제조년월이 6개월 이내인 장비를 납품하고 납품장비에 해당 제조년월이 명시되어야 한다.

<규격·사양>

A. Features

- 1. Controlled cutting function and application of energy to the tissue with pinpoint precision
- 2. Real bipolar system thank to current flow through the electrode
- 3. The high-performance generator offers the option of additional bipolar techniques such as vaporization and enucleation
- 4. Maximum user-friendliness thanks to high-resolution touch display

B. Specification

- 1. Main unit
 - 1) Power supply: 220-240 VAC, 50/60 Hz
 - 2) EMC: IEC60601-1-2
 - 3) Degree of protection provided by the housing: IP 21
 - 4) Protection class according to EN 60601-1: I
 - 5) Applied part type according to EN 60601-1: CF
 - 6) Classification according to EU Directive 93/42/EEC: IIB
 - 7) Power consumption in stanby mode: 40W/85VA
 - 8) Max.power consumption at max. HF power output of 400watt
 - 9) Connection for potential equalization
 - 10) Votage Range 230V

Input viltage range: 198V to 264V

Main fuse: 2 x 5A slow blow

11) Votage Range 100V, 115V

Input voltage range: 100V to 130V

Main fuse: 2 x 10A slow blow

C. Consist of

1. Main Unit 1Set

2. Two-Pedal Footswitch 1ea

3. Bipolar High-Preqency Cord. 400cm

D. Remarks

Warranty : 검수(합격)일로부터 3년 종료월 말일까지