

| H.S.NO       | ITEM      | DESCRIPTION                      | Q'TY | Unit |
|--------------|-----------|----------------------------------|------|------|
| 9018.11.1000 | Cardioday | AMBULATORY ECG MONITORING SYSTEM | 5    | Set  |

## **Ambulatory ECG Recording System**

### **- SEERTM 1000 24hour -**

#### **(A) 특징 :**

- 1/ 높은 수준의 편안함으로 한 손에 들어오는 본체 및 데이터 품질의 우수함
- 2/ 견고한 본체의 내구성과 하이 테크놀로지의 신뢰성
- 3/ 레코더에 2개 혹은 3개의 채널을 24시간/48시간/72시간 혹은 7일동안 풀디스크로저로 저장
- 4/ 커넥터 없이 블루투스를 이용한 PC/모바일 APP으로 ECG데이터를 볼 수 있는 컨트롤러
- 5/ 1개의 AAA 알카인 배터리 / NiMH 배터리만으로 이용 가능
- 6/ 명함 크기에 작고 가벼운 본체 (70 x 63 x 18 mm / 배터리 포함 60g )
- 7/ 모든 심박조율기 탐지 가능
- 8/ MARS PC 홀터 시스템에 사용 가능 ( V 8.0 SP3 이상)
- 9/ 활방수기능 ( IP43 )
- 10/ 세탁기로 세탁가능한 파우치

#### **(B) 사양 :**

1. SEER 1000 레코더
  - 1) 크기
    - 70 x 63 x 18 mm (가로x세로x높이)
  - 2) 무게
    - 60 그램(배터리 포함)
  - 3) 레코딩 시간
    - 24 시간 / 48 시간 / 72시간 혹은 7일 (모델에 따라 선택가능)
  - 4) 레코딩 채널
    - 심전도 2~3 채널
    - 모든 Pacemaker 채널
  - 5) 메모리
    - 장착된 디지털 메모리
  - 6) 샘플링 시간
    - 초당 256 샘플링
  - 7) 반응 주파수
    - 0.05 to 70 Hz
  - 8) 생활방수 기능
    - IP43
  - 9) 삽입 저항
    - >10MΩ @ 10Hz
  - 10) 환자정보 전송 및 Hookup 미리보기 기능
    - 블루투스 통신을 이용한 PC APP
    - 블루투스 통신을 이용한 모바일 APP
  - 11) 전원 공급
    - 1 x LR03/AAA 1.5V Alkaline 1회용 배터리
    - 1 x LR03/AAA 1.2V NiMH 배터리 / 1000mAh
  - 12) 이벤트 단추 상황 표시 LED
  - 13) Hookup 가이드 LED
  - 14) 환경적 요소
    - 작동 온도: 5 - 45 °C
    - 작동 습도: 10 - 95 % RH non-condensing
    - 저장 온도 : -20 to 65 °C
    - 저장 습도 : 5-95 % RH non-condensing

| H.S.NO       | ITEM      | DESCRIPTION                      | Q'TY | Unit |
|--------------|-----------|----------------------------------|------|------|
| 9018.11.1000 | Cardioday | AMBULATORY ECG MONITORING SYSTEM | 5    | Set  |

**(C) 구성 :**

- |                                                                           |     |
|---------------------------------------------------------------------------|-----|
| 1. SEERTM 1000 24hour Recorder                                            | 5EA |
| 2. HOLTER LEADWIRE SET, SEVEN LEADWIRE, THREE CHANNEL, 61 CM (24 IN), AHA | 5EA |
| 3. SEERTM 1000 24hour LANGUAGE KIT, KOREA                                 | 5EA |

**(D) 비고 :**

1. The equipments should be installed by contractor
2. 하자보수기간: 설치 완료 후 3년 (단, 소모품 별도)
3. 설치기한: 납품 후 1개월 이내