**Phụ lục II**

**ĐỒNG BỘ PHỤ TÙNG TRANG BỊ VÔ TUYẾN ĐIỆN**

*(Kèm theo báo cáo số: /BC-TT ngày 04 tháng 03 năm 2024 của Tiểu đoàn 18)*

| **STT** | **TÊN TRANG BỊ VẬT TƯ** | **ĐVT** | **Phân cấp** | **Thực lực ở các đơn vị** | | | | **GHI CHÚ** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **C1** | **C2** | **Kho D** | **+** |
| **A** | **TRANG BỊ NHÓM 1** |  |  |  |  |  |  |  |
| **I** | **VTĐ SÓNG NGẮN** |  |  |  |  |  |  |  |
| **1** | **Máy thu phát VRS631/S** |  |  |  |  |  |  |  |
| - | **Máy thu phát VRS631/S - cũ** | **Bộ** | **3** | **5** |  |  | **5** |  |
| 1 | Máy TP VRS – 631/S | Bộ | 3 | 5 |  |  | 5 |  |
| 2 | Bộ điều hưởng AT ATU125W | Bộ |  | 5 |  |  | 5 |  |
| 3 | Nguồn chuyển đổi | Bộ |  | 5 |  |  | 5 |  |
| 4 | Giá máy | Bộ |  | 5 |  |  | 5 |  |
| 5 | Tổ hợp cầm tay | Cái |  | 5 |  |  | 5 |  |
| 6 | Tổ hợp quàng đầu | Cái |  | 5 |  |  | 5 |  |
| 7 | Ăng ten cần 3m | Bộ |  | 5 |  |  | 5 |  |
| 8 | Ănten cần lắp trên tàu | Bộ |  | 5 |  |  | 5 |  |
| 9 | Ăng ten chếch | Bộ |  | 5 |  |  | 5 |  |
| 10 | Ăng ten 2 cực 44m | Bộ |  | 5 |  |  | 5 |  |
| 11 | Ă.ten 2 cực dải rộng | Bộ |  | 5 |  |  | 5 |  |
| 12 | Ăng ten địnhvị | Cái |  | 5 |  |  | 5 |  |
| 13 | Bộ điều khiển xa | Bộ |  | 5 |  |  | 5 |  |
| 14 | Bộ nạp tham số | Bộ |  | 5 |  |  | 5 |  |
| 15 | Cáp truyền số liệu | Cái |  | 5 |  |  | 5 |  |
| 16 | Manip | Cái |  | 5 |  |  | 5 |  |
| 17 | Bộ biến đổi trở kháng | Cái |  | 5 |  |  | 5 |  |
| 18 | Bộ nạp ắc quy ĐKX | Cái |  | 5 |  |  | 5 |  |
| 19 | Hòm hộp bao gói và phụ kiện | Cái |  | 5 |  |  | 5 |  |
| **-** | **Máy thu phát VRS631/S - mới** | **Bộ** | **2** | **1** |  | **1** | **2** |  |
|  | **HÒM SỐ 1**  ***Vali máy + Vali ĐKX*** |  |  |  |  |  |  |  |
| **A** | **Vali máy VRS-631/S** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | MáyVRS – 631/S | Chiếc | 2 | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 2 | Manip | ,, |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| - | Manip máy | ,, |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| - | Bộ vít 4 cạnh, ecu | Bộ |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 3 | Tổ hợp |  |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| - | Tổ hợp quàng đầu | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| - | Túi Tổ hợp q.đầu | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| - | Tổ hợp cầm tay | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 4 | Hg dẫn sử dụng | Quyển |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 5 | Lý lịch máy | ,, |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| - | Đĩa CD ph.mềm TSL | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| - | Đĩa CD phần mềm nạp tham số | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| **B** | **Vali ĐKX VRS-631/S** | **Bộ** | **2** |  |  |  |  |  |
| 1 | Khối ĐKX | Chiếc | 2 | 6 |  |  | 6 |  |
| 2 | Cáp nguồn | Chiếc |  | 6 |  |  | 6 |  |
| - | Cáp nguồn AC cho bộ nạp ĐKX | Chiếc |  | 6 |  |  | 6 |  |
| - | Cáp nguồn DC in cho bộ nạp ĐKX | Chiếc |  | 6 |  |  | 6 |  |
| - | Cáp nguồn DC out cho bộ nạp ĐKX | Chiếc |  | 6 |  |  | 6 |  |
| 3 | Ắc quy ĐKX | Chiếc |  | 12 |  |  | 12 |  |
| - | Đế nạp AQ ĐKX | Chiếc |  | 6 |  |  | 6 |  |
| 4 | Túi áo máy cho ĐKX | Chiếc |  | 6 |  |  | 6 |  |
| 5 | Manip | Chiếc |  | 6 |  |  | 6 |  |
| - | Bộ vít 4 cạnh+ êcu | Chiếc |  | 6 |  |  | 6 |  |
| 6 | Tổ hợp cầm tay | Chiếc |  | 6 |  |  | 6 |  |
|  | **HÒM SỐ 2**  **Phụ kiện VRS-631/S** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Giá máy VRS-631/S | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| - | Bu lông, đai ốc + đệm bằng+ đệm kênh | Bộ |  | 16 |  | 6 | 22 |  |
| 2 | Ng.chuyển đổi | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 3 | Bộđiều hưởng AT | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 4 | Bộ biến đổi trở kháng | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 5 | Cáp truyền số liệu | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 6 | Giá máy bộ điều hưởng AT | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| - | Bu lông, đai ốc + đệm bằng+ đệm kênh | Bộ |  | 21 |  | 10 | 31 |  |
| - | Đai ốc M6 | Chiếc |  | 10 |  | 3 | 13 |  |
| 7 | Hộp phụ kiện |  |  |  |  |  |  |  |
| - | Tua vít bake | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| - | Tua vít bake cao cấp | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| - | Bộ lục giác đầu dài 9 | Bộ |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| - | Cờ lê vòng miệng 10mm | Chiếc |  | 2 |  | 2 | 4 |  |
| - | Cờ lê vòng miệng 19mm | Chiếc |  | 2 |  | 2 | 4 |  |
| - | Cáp nối dài mặt máy | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| - | Dây điện tạo mặt phẳng đất | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| - | Cốt M6 | Chiếc |  | 10 |  | 10 | 20 |  |
| 8 | Cáp điều khiển ATU | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
|  | **HÒM SỐ 3**  **Anten máy VRS-631/S** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Anten cần loại 3m- cần anten | Chiếc | 2 | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 2 | Anten cần loại 7,5m | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 3 | Anten 2 cực dài rộng | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| - | Anten | ,, |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| - | Dây níu D2 inox –5m | ,, |  | 2 |  | 2 | 4 |  |
| 4 | Anten cần loại 3m- đế anten | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| - | Chân đế anten | ,, |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| - | Bộ bu lông | ,, |  | 7 |  | 7 | 14 |  |
| - | Phụ kiện vòng đệm | ,, |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 5 | Anten 2 cực 44m | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| - | Anten | ,, |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| - | Dây níu D2 inox –5m | ,, |  | 2 |  | 2 | 4 |  |
| 6 | Anten chếch | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| - | Anten | ,, |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| - | Dây níu D2 inox –2m | ,, |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 7 | Anten định vị | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 8 | Phụ kiện anten cần loại 7,5m | Bộ |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 9 | Túi vải anten 3m và chếch | ,, |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 10 | Cáp anten định vị | ,, |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 11 | Cáp cao tần 30,48m, cáp cao tần 4m | Bộ |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| **2** | **Máy thu phát VRP712/S** | **Bộ** | **2** |  |  |  |  |  |
|  | **HÒM SỐ 1**  ***Vali máy + Vali ĐKX*** |  |  |  |  |  |  |  |
| ***1*** | ***Vali máy VRP712/S*** | Bộ | 2 |  |  |  |  |  |
| 1.1 | Máy VRP712/S | Chiếc | 2 | 15 |  |  | 15 |  |
| - | Máy VRP712/S | Chiếc | 4 | 01 |  |  | 01 | Tự khởi đông lại =1 |
| 1.2 | Manip VRP712/S |  |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.2.1 | Manip VRP712/S | Chiếc | 2 | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.2.2 | Bộ vit M5X20 cho manip | Bộ |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.3 | Tổ hợp ống nói tai nghe quàng đầu máy | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.3.1 | Tổ hợp ống nói tai nghe quàng đầu máy | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.3.2 | Túi áo máy tổ hợp quàng đầu | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.4 | Tổ hợp ống nói tai nghe cầm tay máy | Chiếc |  | 32 |  |  | 32 |  |
| 1.5 | Ắc quy máy VRP712/S | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.6 | Anten chếch máy VRS712/S | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.7 | Anten hai cực máy VRS712/S | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.7.1 | Anten hai cực máy VRS712/S | Chiếc |  | 32 |  |  | 32 |  |
| 1.7.2 | Dây níu 10m | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.8 | Ănten cần loại 1,65m VTĐscn (dạng lá | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.9 | Ănten GPS loại 7cm | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.10 | Ănten GPS dây 1,7m | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.11 | Ăng ten cần loại mền (0,7m hoặc 1m) | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.12 | Ăng ten cần loại 2m VTĐsn (dạng lá lúa) | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.13 | Cáp truyền số liệu máy VRP712/S | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.14 | Cáp kéo xa UI | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.15 | Cáp cao tần 15m máy VRP712/S | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.16 | Túi máy VRP712/S | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.17 | Túi áo đựng mặt máy VRP712/S | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.18 | Bộ dụng cụ cơ công cho máy | Bộ |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.18.1 | Tô vít 4 cạnh F5x100 | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.18.2 | Tô vít đầu sao T10X75mm | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.18.3 | Chìa lục giác 2,5mm, dài 112 mm | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.18.4 | Chìa lục giác 2m m, dài 100 mm | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.18.5 | Chìa lục giác 2m m, dài 100 mm | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.18.6 | Chìa lục giác 1,5m m, dài 90 mm | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.19 | Túi tài liệu máy | Túi |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.19.1 | Tài liệu HDSD máy | Quyển |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.19.2 | Lí lịch máy | Quyển |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.19.3 | Đĩa DVD phần mền truyền số liệu | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.19.4 | Đĩa DVD phần mền nạp tham số | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.19.5 | Đĩa CD phần mền ĐKX (IP) | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 1.20 | Vali máy | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| ***2*** | ***Vali ĐKX máy VRP712/S*** | Chiếc | 2 | 16 |  |  | 16 |  |
| 2.1 | Điều khiển xa máy VRP712/S | Bộ |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 2.2 | Ma nip VRS712/S |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.2.1 | Ma nip VRS712/S | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 2.2.2 | Bộ vit M5X20 cho manip | Bộ |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 2.2.2 | Bộ vit M5X20 cho manip | Bộ |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 2.3 | Tổ hợp ống nói tai nghe cầm tay máy | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 2.4 | Đế nạp ắc quy điều khiển xa | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 2.4.1 | Đế nạp ắc quy điều khiển xa | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 2.4.2 | Cáp AC vào | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 2.4.3 | Cáp DC ra | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 2.5 | Ắc quy điều khiển xa | Chiếc |  | 32 |  |  | 32 |  |
| 2.6 | Túi áo máy ĐKX máy VRP712/S | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 2.7 | Bộ dụng cụ cơ công cho ĐKX | Bộ |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 2.7.1 | Tô vít 4 cạnh F5x100 | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 2.7.2 | Tô vít 2 cạnh F5x100 | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 2.8 | Va li điều khiển xa | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
|  | **HÒM SỐ 2 – Phụ kiện** |  | 2 |  |  |  |  |  |
| 1 | Giá máy VRP712/S | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 2 | Ăng ten sóng chạy máy VRP712/S |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.1 | Ăng ten sóng chạy | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 2.2 | Cọc cao 1.5m (cọc đỡ dây) | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 2.3 | Cọc níu dài 15cm (cọc níu dây) | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 2.4 | Búa tạ | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 2.5 | Túi đựng ăngten và phụ kiện | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 3 | Bộ năn, nạp điện VRP712-NN |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.1 | Bộ năn, nạp điện VRP712-NN | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 3.2 | Cáp AC in | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 3.3 | Cáp DC in | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 3.4 | Cáp DC out | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 4 | Bộ máy phát điện quay tay R712 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.1 | Máy PĐ quay tay | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 4.2 | Cáp DC out | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 5 | Ghế ngồi máy phát điện quay tay |  |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 5.1 | Cụm chân ghế | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 5.2 | Quay đeo trái | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 5.3 | Quay đeo phải | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 5.4 | Hộp mỡ | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 6 | Cáp trung gian chuyển tiếp VRP712/s | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| 7 | Hòm gỗ 02 máy VRP712/S | Chiếc |  | 16 |  |  | 16 |  |
| **3** | **Máy thu phát VRU611** | **Bộ** | **3** |  |  |  |  |  |
| - | **Máy thu phát VRU611 - cũ** | **Bộ** | 3 | **6** |  |  | **6** |  |
| 1 | Máy VRU-611 | Bộ | 3 | 5 |  |  | 5 |  |
| - | Máy VRU-611 | chiếc | 4 | 1 |  |  | 1 | Hỏng nút nguồn =1 |
| 2 | Ắc quy khô BP-611 | quả | 3 | 5 |  |  | 5 |  |
| - | Ắc quy khô BP-611 | quả | 4 | 7 |  |  | 7 | Gửi sửa ban tt= 2, nổ =5 |
| 3 | Nguồn kiêm nạp PSC-611 | Bộ |  | 6 |  |  | 6 |  |
| 4 | Ra gô nô R-611 (đồng bộ bao gồm: thân máy, tay quay, ghế ngồi, cáp nguồn DC, h.dẫn sử dụng) | Bộ | 3 | 6 |  |  | 6 |  |
| 5 | Tổ hợp quàng đầu HE-611 | Cái | 4 | 5 |  |  | 5 |  |
| - | Tổ hợp quàng đầu HE-611 | Cái |  | 1 |  |  | 1 | Hỏng bóp phát =1 |
| 6 | Tổ hợp cầm tay HE-611 | Cái |  | 6 |  |  | 6 |  |
| 7 | Ma níp M-611 | Cái |  | 6 |  |  | 6 |  |
| 8 | Ăngten cần 2,4m WA-611 | Cái |  | 6 |  |  | 6 |  |
| 9 | Ănten chếch 15m SA-611 | Cái |  | 6 |  |  | 6 |  |
| 10 | Ănten 2 cực 44m DA-611 | Cái |  | 6 |  |  | 6 |  |
| 11 | Dây dù 10m | Cuộn |  | 12 |  |  | 12 |  |
| 12 | Áo máy, giá đeo máy | Bộ |  | 6 |  |  | 6 |  |
| 13 | Bộ dụng cụ cơ động | Bộ |  | 6 |  |  | 6 |  |
| 14 | Tài liệu HDSD | Quyển |  | 6 |  |  | 6 |  |
| 15 | Lý lịch máy VRU-611 | Quyển |  | 6 |  |  | 6 |  |
|  | **Máy thu phát VRU611 - mới** | **Bộ** | 2 |  |  |  |  |  |
| 1 | Vali máy VRU611 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1 | Valy | Chiếc | 2 | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 1.2 | Máy thu phát VRU611 | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 1.3 | TH cầm tay HA-11 | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 1.4 | Ma nip M-611 | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 1.5 | Ắc quy khô BP-611 (14,4V/5Ah) | Chiếc |  | 2 |  | 2 | 4 |  |
| 1.6 | Ăng ten cần 2,4m WA-611 | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 1.7 | Túi đựng tài liệu, dụng cụ | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 1.7.1 | Hướng dẫn sử dụng máy VRU611 | Quyển |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 1.7.2 | Lý lịch máy VRU611 | Quyển |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 1.8 | Tô vít 2 cạnh ɵ3 | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 1.9 | Tô vít 4 cạnh ɵ1,5 | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 1.10 | Tô vít 4 cạnh ɵ3 | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 1.11 | Cờ lê chuyên dụng | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 1.12 | Ống cầu chì 6A, ɵ5x20mm | Chiếc |  | 5 |  | 5 | 10 |  |
| 2 | Tổ hợp quàng đầu HE-61 | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 3 | Ăng ten chếch 15m SA-611 | Bộ |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 4 | Ăng ten 2 cực 44m DA-611 | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 4.1 | Ăng ten 2 cực 44m DA-611 | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 4.2 | Dây níu 10m | Cuộn |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 5 | Áo máy quai đeo | Bộ |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 6 | Bộ nguồn kiêm nạp PSC-611 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.1 | Nguồn PSC-611 | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 6.2 | Cáp nguồn AC 1,8m | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 6.3 | Cáp nguồn DC 1m | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 6.4 | Cnguồn DC 24v, 1m | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 6.5 | Ống cầu chì 1A, ɵ5x200mm | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 7 | Bộ máy phát điện quay tay R-611 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7.1 | Máy phát điện quay tay R-611 | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 7.2 | Cáp nguồn DC | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 8 | Ghế ngồi Ragono |  |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 8.1 | Ghế ngồi Ragono | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 8.2 | Quai đeo Ragono | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 8.3 | Hộp mỡ | Hộp |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| 9 | Hòm gỗ máy VRU 611 | Chiếc |  | 1 |  | 1 | 2 |  |
| **4** | **Máy VRP 612** | **Bộ** |  |  |  |  |  |  |
|  | **Máy thu phát VRP612 - cũ** |  | **3** | **9** |  |  | **9** |  |
| 1 | Máy thu phát | Cái |  | 9 |  |  | 9 |  |
| 2 | ắc quy khô | Cái |  | 18 |  |  | 18 |  |
| 3 | Tổ hợp choàng đầu HE - 611 | Cái |  | 9 |  |  | 9 |  |
| 4 | Ma níp | Cái |  | 9 |  |  | 9 |  |
| 5 | An ten cần 2,4m WA- 611 | Cái |  | 9 |  |  | 9 |  |
| 6 | An ten chếch 15m SA - 611 | Cái |  | 9 |  |  | 9 |  |
| 7 | An ten 2 cực 44m DA - 611 | Cái |  | 9 |  |  | 9 |  |
| 8 | Bộ đổi điện/ nạp CP - 612 | Cái |  | 9 |  |  | 9 |  |
| 9 | Máy phát điện quay R-612 | Cái |  | 9 |  |  | 9 |  |
| 10 | Dây dù máy 612 | Cái |  | 9 |  |  | 9 |  |
| 11 | áo máy | Cái |  | 9 |  |  | 9 |  |
| 12 | Túi đựng phụ tùng | Túi |  | 9 |  |  | **9** |  |
| 13 | Lý lịch máy | Quyển |  | **9** |  |  | **9** |  |
|  | **Máy thu phát VRP612 - mới** |  | 2 | **2** |  |  | **2** |  |
| 1 | Valy máy VRP 612 | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| - | Va ly máy | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| - | Máy TP VRP 612 | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| - | TH cầm tay HA-611 | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| - | Ma níp M-611 | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| - | Ác quy khô BP-612 | Cái |  | 4 |  |  | 4 |  |
| - | Ăng ten cần 2,4m WA-611 | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| - | Tài liệu HDSD | Quyển |  | 2 |  |  | 2 |  |
| - | Lýlịch máy VRP-612 | Quyển |  | 2 |  |  | 2 |  |
| - | Dụng cụ cơ công(kim nhọn) | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 2 | Tổ hợp quàng đầu HE-611 | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 3 | ĂTchếch15mSA-611 | Bộ | 2 | 2 |  |  | 2 |  |
| 4 | ĂT 2 cực44mDA 611 | Bộ |  | 2 |  |  | 2 |  |
|  | Dây níu 10m | Cuộn |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 5 | Bộ nguồn nạp |  |  |  |  |  |  |  |
| - | Nguồn kiêm nạp CP-612 | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| - | Cáp nguồn AC 1,5m | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| - | Cáp nguồn DC 1m | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 6 | Bộ Máy phát điện quay tay |  |  |  |  |  |  |  |
| - | Máy phát điện quay tay R612 | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| - | Cáp nguồn DC 2m | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 7 | Ghế ngồi gamoro | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| - | Cáp nguồn DC 24v1m | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| - | Quai đeo | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| - | Hộp mỡ | Hộp |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 8 | Túi áo máy | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 9 | Hòm gỗ bao gói máy | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| **5** | **Máy phát VRS642** | **Bộ** | **2** |  |  |  |  |  |
| 1 | Máy phát VRS642 | Chiếc |  | **6** |  | **2** | **8** |  |
| 2 | Khối Kđại công suất HF PA150 | Chiếc |  | 6 |  | 2 | 8 |  |
| 3 | Giá máy VRS642 | Chiếc |  | 6 |  | 2 | 8 |  |
| 4 | Ma nip M-611 | Chiếc |  | 6 |  | 2 | 8 |  |
| 5 | Ống nói MC-641 | Chiếc |  | 6 |  | 2 | 8 |  |
| 6 | Bộ điều hưởng anten AT-642 | Chiếc |  | 6 |  | 2 | 8 |  |
| 7 | Anten 2 cực 50m DA-641 | Chiếc |  | 6 |  | 2 | 8 |  |
| 8 | Bộ nguồn PS500 | Chiếc |  | 6 |  | 2 | 8 |  |
| 9 | Phụ kiện đồng bộ | Cái |  | 6 |  | 2 | 8 |  |
| 10 | Dụng cụ cơ động | Bộ |  | 6 |  | 2 | 8 |  |
| 11 | Tài liệu máy VRS642 | Quyển |  | 6 |  | 2 | 8 |  |
| 12 | Hòm gỗ bao gói | Cái |  | 6 |  | 2 | 8 |  |
| **6** | **Máy thu VRS-651** | **Bộ** | **2** | **5** |  |  | **5** |  |
| 1 | Máy thu VRS 651 | Cái |  | 5 |  |  | 5 |  |
| 2 | Ác quy BP-611 | Cái |  | 10 |  |  | 10 |  |
| 3 | Nguồn PSC-611 | Bộ |  | 5 |  |  | 5 |  |
| 4 | Tai nghe quàng đầu HE-651 | Cái |  | 5 |  |  | 5 |  |
| 5 | Anten 2 cực DA-651 | Bộ |  | 5 |  |  | 5 |  |
| 6 | Bộ dụng cụ cơ động | Bộ |  | 5 |  |  | 5 |  |
| 7 | Dây níu 10m | Sợi |  | 10 |  |  | 10 |  |
| 8 | Tài liệu HDSD | Quyển |  | 5 |  |  | 5 |  |
| 9 | Lý lịch máy VRU-651 | Quyển |  | 5 |  |  | 5 |  |
| 7 | An ten cần 2,4m | Cái |  | 5 |  |  | 5 |  |
| 8 | An ten chếch 15m | Cái |  | 5 |  |  | 5 |  |
| 9 | An ten 2 cực 44m | Cái |  | 5 |  |  | 5 |  |
| 10 | Máy phát điện quay tay | Cái |  | 5 |  |  | 5 |  |
| 11 | áo máy quay đeo | Cái |  | 5 |  |  | 5 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **9** | **Máy thu AR3000** | **Bộ** | **3** | **1** |  |  | **1** |  |
| 1 | Máy thu | Cái |  | 1 |  |  | 1 |  |
| 2 | Hộp nguồn nắn | Cái |  | 1 |  |  | 1 |  |
| 3 | An ten râu | Cái |  | 1 |  |  | 1 |  |
| 4 | An ten nón | Cái |  | 1 |  |  | 1 |  |
| 5 | Dây an ten | Cái |  | **1** |  |  | **1** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **II** | **VTĐ SÓNG CỰC NGẮN** |  |  |  |  |  |  |  |
| **1** | **Máy VTĐ VRH-911** | **Bộ** | **2** |  |  |  |  |  |
| 1 | Máy TP VTĐ VRH911 | Cái |  | **11** |  | **1** | **12** |  |
| - | Máy TP VTĐ VRH911 | Cái | 4 | 1 |  |  | 1 | Không lên nguồn =1 |
| 2 | Anten cần | Cái |  | 12 |  | 1 | 13 |  |
| 3 | Tổ hợp quàng đầu | Cái |  | 12 |  | 1 | 13 |  |
| 4 | Bộ ĐK phát từ xa | Cái |  | 12 |  | 1 | 13 |  |
| 5 | Cáp truyền số liệu | Cái |  | 12 |  | 1 | 13 |  |
| 6 | Sạc pin | Bộ |  | 12 |  | 1 | 13 |  |
| 6.1 | Nguồn nạp | Cái |  | 12 |  | 1 | 13 |  |
| 6.2 | Nguồn chuyển đổi | Cái |  | 12 |  | 1 | 13 |  |
| 7 | Pin sạc | Cái |  | 24 |  | 2 | 26 |  |
| 8 | Bộ dụng cụ cơ động | Cái |  | 12 |  | 1 | 13 |  |
| 9 | Đĩa cài phần mềm TSL | Cái |  | 12 |  | 1 | 13 |  |
| 10 | Đĩa cài phần mềm nạp tham số | Cái |  | 12 |  | 1 | 13 |  |
| 11 | Hướng dẫn sử dụng | Quyển |  | 12 |  | 1 | 13 |  |
| 12 | Lý lịch máy | Quyển |  | 12 |  | 1 | 13 |  |
| 13 | Túi áo máy | Cái |  | 12 |  | 1 | 13 |  |
| 14 | Vali | Cái |  | 12 |  | 1 | 13 |  |
| 15 | Hộp bao gói vali | Cái |  | 12 |  | 1 | 13 |  |
| **2** | **Máy VTĐ VRU-812/50w** | **Bộ** | **3** |  |  |  |  |  |
| 1 | Máy TP VRU-812 | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 2 | At lá lúa0,9 m LA-09 | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 3 | At cần 2,4 m WA812 | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 4 | At sóng chạy SA-812 | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 5 | TH cầm tay HA-812 | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 6 | Ắc quy khô BP-812 | Cái |  | 4 |  |  | 4 |  |
| 7 | Bộ ng.nạp CP-812 | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 8 | MPĐ quay tay R-612 | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 9 | CápTSL,cáp CT | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 10 | Bộ ph.hợp atn BU-02 | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 11 | Ống nối mềm ant GN01 | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 12 | Bộ KĐ công suất | Bộ |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 13 | Túi áo máy | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 14 | Đĩa phần mềm truyềnsố | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 15 | Bộ dụng cụ cơ động | Bộ |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 16 | Tài liệu HDSD | Quyển |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 17 | Lý lịch máy | Quyển |  | 2 |  |  | 2 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **Máy VTĐ VRU-812/10w** | **Bộ** | **3** |  |  |  |  |  |
| 1 | Máy TP VRU-812 | Cái |  | **7** |  |  | **7** |  |
| 2 | AT lá lúa0,9m LA-09 | Cái |  | 7 |  |  | 7 |  |
| 3 | Anten cần 2,4 m WA-812 | Cái |  | 4 |  |  | 4 |  |
| - | Anten cần 2,4 m WA-812 | Cái | 4 | 3 |  |  | 3 | Đứt dây dù =3 |
| 4 | AT s.chạy SA-812 | Cái |  | 7 |  |  | 7 |  |
| 5 | TH cầm tay HA-812 | Cái |  | 7 |  |  | 7 |  |
| 6 | Ắc quy khô BP-812 | Quả |  | 18 |  |  | 18 |  |
| - | Ắc quy khô BP-812 | Quả | 4 | 1 |  |  | 1 | Cháy Nổ =1 |
| 7 | Bộ ng.nạp CP-812 | Cái |  | 6 |  |  | 6 |  |
| - | Bộ ng.nạp CP-812 | Cái | 4 | 1 |  |  | 1 | Cháy Nổ =1 |
| 8 | MPĐ quay tay R-612 | Cái | 3 | 7 |  |  | 7 |  |
| 9 | Cáp TSL, cáp ch.tiếp | Cái |  | 7 |  |  | 7 |  |
| 10 | Bộ phối hợp anten BU-02 | Cái |  | 7 |  |  | 7 |  |
| 11 | Ống nối mềm AT GN-01 | Cái |  | 7 |  |  | 7 |  |
| 12 | Túi áo máy | Cái |  | 7 |  |  | 7 |  |
| 13 | Đĩa phần mềm TSL | Cái |  | 7 |  |  | 7 |  |
| 14 | Bộ dụng cụ cơ động | Bộ |  | 7 |  |  | 7 |  |
| 15 | Tài liệu HDSD | Quyển |  | 7 |  |  | 7 |  |
| 16 | Lý lịch máy | Quyển |  | 7 |  |  | 7 |  |
| **4** | **Máy VTĐ VRU-812S/10w** | **Bộ** | **3** |  |  |  |  |  |
| - | **Máy VTĐ VRU-812S/10w - cũ** | **Bộ** | **3** | 14 |  |  | 14 |  |
| 1 | Máy thu phát VRU812/S | Bộ |  | 12 |  |  | 12 |  |
| - | Máy thu phát VRU812/S | Chiếc | 4 | 2 |  |  | 2 | Hỏng nút nguồn =2 |
| 2 | Tổ hợp cầm tay | Cái |  | 14 |  |  | 14 |  |
| 3 | Ắc quy khô | Cái |  | 32 |  |  | 32 |  |
| 4 | Anten lá lúa | Cái |  | 14 |  |  | 14 |  |
| 5 | Anten định vị | Cái |  | 14 |  |  | 14 |  |
| 6 | Ng.nạp cho ắc quy | Bộ |  | 14 |  |  | 14 |  |
| 7 | Bộ điều khiển xa | Bộ |  | 14 |  |  | 14 |  |
| 8 | Bộ nạp tham số | Bộ |  | 14 |  |  | 14 |  |
| 9 | Cáp truyền số liệu | Cái |  | 14 |  |  | 14 |  |
| 10 | Cáp chuyển tiếp | Cái |  | 14 |  |  | 14 |  |
| 11 | Hòm hộp bao gói và phụ kiện | Bộ |  | 14 |  |  | 14 |  |
| - | **Máy VTĐ VRU-812S/10w - mới** | **Bộ** | **2** | **2** |  | **3** | **5** |  |
| ***1*** | ***Va ly máy VRU-812s/10W*** |  | 2 | 2 |  | 3 | 5 |  |
| 1.1 | Máy VRU812/S-10w | Chiếc |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| 1.2 | Tổ hợp cầm tay- 812 | Chiếc |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| 1.3 | Ắc quy BP-812/S | Chiếc |  | 4 |  | 6 | 10 |  |
| 1.4 | An ten lá lúa 1,6m | Chiếc |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| 1.4 | An ten định vị GPS 1.5m | Chiếc |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| 1.6 | Túi áo máy VRU812/s-10w | Chiếc |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| 1.7 | Phụ kiện đồng bộ |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.7.1 | Tô vít 2 cạnh F5x100mm | Chiếc |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| 1.7.2 | Tô vít 4 cạnh F5x100mm | Chiếc |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| 1.7.3 | Tô vít 4 cạnh F1.5x40mm | Chiếc |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| 1.7.4 | Móc kéo bảng mạch | Chiếc |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| 1.7.5 | Tô vít hoa thị M2 | Chiếc |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| 2 | Đĩa DVD phần mền truyền số liệu VRU-812/s | Chiếc |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| 3 | Hướng dẫn sử dụng máy VRU812/s-10w | Quyển |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| 4 | Lý lịch máy VRU812/s-10w | Quyển |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| 5 | Va ly máy VRU-812s/10W | Chiếc |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| ***2*** | ***Va ly điều khiển xa máyVRU/812s*** | Chiếc |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| 1 | Điều khiển xa máy VRU-812s | Chiếc |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| 2 | Tổ hợp cầm tay HA- 812s | Chiếc |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| 3 | Ắc quy điều khiển xa | Chiếc |  | 4 |  | 6 | 10 |  |
| 4 | Nguồn nạp điều khiển xa | Chiếc |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| 5 | Túi áo máy điều khiển xa | Chiếc |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| 6 | Cáp AC in | Chiếc |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| 7 | Cáp DC in | Chiếc |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| 8 | Cáp DC out | Chiếc |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| 9 | Chìa lục lăng M3 | Chiếc | 2 | 2 |  | 3 | 5 |  |
| 10 | Chìa lục lăng M4 | Chiếc |  | 3 |  | 3 | 5 |  |
| 11 | Va ly điều khiển | Chiếc |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| ***3*** | ***Nguồn nạp CP-812/s*** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.1 | Nguồn CP-812 | Chiếc |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| 3.2 | Cáp nguồn AC 1,8m | Chiếc |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| 3.3 | Cáp nguồn DC 1,m | Chiếc |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| 3.4 | Cáp nguồn DC 24 V 1m | Chiếc |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| 3.5 | Cầu chì AC | Chiếc |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| ***4*** | ***Hộp phụ kiện VRU-812/s*** |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.1 | Cáp chuyển tiếp số 1,5m | Chiếc |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| 4.2 | Cáp truyền số liệu 3m | Chiếc |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| 5 | Hòm hộp, bao gói | Chiếc |  | 2 |  | 3 | 5 |  |
| **5** | **Máy VTĐ VRP811/A** | **Bộ** |  | **10** |  | **9** | **19** |  |
| - | **Máy VTĐ VRP811/A - cũ** | **Bộ** | **3** | **10** |  | **9** | **19** |  |
| 1 | Nguồn nạp CP-612 | Bộ |  | 10 |  | 9 | 19 |  |
| 2 | Tổ hợp quàng đầu 1 tai 1 mic HE-811 | Cái |  | 10 |  | 9 | 19 |  |
| 3 | Tổ hợp cầm tay HA611 | Cái |  | 10 |  | 9 | 19 |  |
| 4 | Anten cần (dạng lá lúa) 0,6 m LA06 | Cái |  | 10 |  | 9 | 19 |  |
| 5 | Anten cần (dạng lá lúa) 0,9 m LA09 | Cái |  | 10 |  | 9 | 19 |  |
| 6 | Anten sóng chạy | Bộ |  | 10 |  | 9 | 19 |  |
| 7 | Ắc quy khô BP-612 | Quả |  | 20 |  | 16 | 36 |  |
| - | Ắc quy khô BP-612 | Quả | 4 |  |  | 2 | 2 | Cháy nổ =2 |
| 8 | MPĐ quay tay R-612/A | Bộ |  | 10 |  | 9 | 19 |  |
| 9 | Bộ ĐKX RC-811/A | Bộ |  | 10 |  | 9 | 19 |  |
| 10 | Bộ phối hợp aten BU01 | Cái |  | 10 |  | 9 | 19 |  |
| 11 | Ống nối mềm atnGN01 | Cái |  | 10 |  | 9 | 19 |  |
| 12 | Túi áo máy | Cái |  | 10 |  | 9 | 19 |  |
| 13 | Tài liệu HDSD | Quyển |  | 10 |  | 9 | 19 |  |
| 14 | Lý lịch máy | Quyển |  | 10 |  | 9 | 19 |  |
| - | **Máy VTĐ VRP811/A - mới** | **Bộ** | **2** | **25** |  |  | **25** |  |
| 1 | Máy, thu phát VTĐscn VRP811/A | Chiếc |  | 25 |  |  | 25 |  |
| 2 | Tổ hợp quàng đầu | Chiếc |  | 25 |  |  | 25 |  |
| 3 | Tổ hợp cầm tay HA-611 | Chiếc |  | 25 |  |  | 25 |  |
| 4 | Anten lá lúa 0,6m LA-06 | Chiếc |  | 24 |  |  | 24 |  |
| - | Anten lá lúa 0,6m LA-06 | Chiếc |  | 1 |  |  | 1 | Vỡ đốt gốc =1 |
| 5 | Anten lá lúa 0,6m LA-09 | Chiếc |  | 25 |  |  | 25 |  |
| 6 | Anten sóng chạy SA-812/A | Chiếc |  | 25 |  |  | 25 |  |
| 7 | Ắc quy khô BP-612 (14,4v/4Ah) | Chiếc |  | 49 |  |  | 49 |  |
| 8 | Bộ phối hợp anten BU-01 | Bộ |  | 25 |  |  | 25 |  |
| 9 | Nguồn nạp CP-612 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9.1 | Nguồn CP-612 | Chiếc |  | 25 |  |  | 25 |  |
| 9.2 | Cáp nguồn AC 1,5m | Chiếc |  | 25 |  |  | 25 |  |
| 9.3 | Cáp nguồn DC 1m | Chiếc |  | 25 |  |  | 25 |  |
| 9.4 | Hướng dẫn sử dụng nguồn nạp CP-612 | Quyển |  | 25 |  |  | 25 |  |
| 10 | Bộ máy phát điện q.tay R-612/A |  |  | 25 |  |  | 25 |  |
| 10.1 | Máy phát điện R-612/A | Chiếc |  | 25 |  |  | 25 |  |
| 10.2 | Dây nạp DC, 1m | Chiếc |  | 25 |  |  | 25 |  |
| 10.3 | Cụm gá phụ Ragono R-612/A | Chiếc |  | 25 |  |  | 25 |  |
| 10.4 | Hướng dẫn sử dụng Ragono R-612/A | Quyển |  | 25 |  |  | 25 |  |
| 11 | Bộ điều khiển xa RC-811A |  |  |  |  |  |  |  |
| 11.1 | Điều khiển xa RC-811A | Chiếc |  | 25 |  |  | 25 |  |
| 11.2 | Hướng dẫn sử dụng bộ điều khiển xa RC-811A | Quyển | 2 | 25 |  |  | 25 |  |
| 11.3 | Tổ hợp cầm tay HA-611 | Chiếc |  | 25 |  |  | 25 |  |
| 11.4 | Cáp đấu nối máy và dây điều khiển xa | Chiếc |  | 25 |  |  | 25 |  |
| 12 | Phụ kiện đồng bộ |  |  |  |  |  |  |  |
| 12.1 | ống nối mềm anten GN-01 | Chiếc |  | 25 |  |  | 25 |  |
| 12.2 | Túi áo máy VRP-811/A | Chiếc |  | 25 |  |  | 25 |  |
| 12.3 | Cáp chuyển tiếp VRP-811/A | Chiếc |  | 25 |  |  | 25 |  |
| 12.4 | Cáp dữ liệu VRP-811/A | Chiếc |  | 25 |  |  | 25 |  |
| 13 | Dụng cụ cơ công (kìm nhọn) | Chiếc |  | 25 |  |  | 25 |  |
| 14 | Tài liệu máy VRP-811/A |  |  | 25 |  |  | 25 |  |
| 14.1 | Hướng dẫn sử dụng máy | Quyển |  | 25 |  |  | 25 |  |
| 14.2 | Lý lịch máy VRP-811/A | Quyển |  | 25 |  |  | 25 |  |
| 14.3 | Hòm hộp, bao gói VRP-811/A | Chiếc |  | 25 |  |  | 25 |  |
| **6** | **Máy VTĐ VRH811/S** | **Bộ** | **3** | **34** |  | **1** | 35 |  |
| 1 | Máy VRH811/S | Quả |  | 34 |  | 1 | 35 |  |
| 2 | Pin VRH811/S | Quả |  | 49 |  | 2 | 51 |  |
| - | Pin VRH811/S | Quả |  | 19 |  |  | 19 | Gửi sửa btt =9 không tích điên =10 |
| 3 | Bộ sạc pin | Bộ |  | 31 |  | 1 | 32 |  |
| - | Bộ sạc pin |  |  | 3 |  |  | 3 | Cháy nổ =3 |
| 4 | Anten cần 0,4m | Cái |  | 34 |  | 1 | 35 |  |
| 5 | Anten lá lúa 0,95m | Cái |  | 34 |  | 1 | 35 |  |
| 6 | Anten định vị | Cái |  | 34 |  | 1 | 35 |  |
| 7 | Tổ hợp quàng đầu | Cái |  | 34 |  | 1 | 35 |  |
| 8 | Cáp dữ liệu | Cái |  | 34 |  | 1 | 35 |  |
| 9 | Túi áo máy | Cái |  | 34 |  | 1 | 35 |  |
| 10 | Hướng dẫn SD | Quyển |  | 34 |  | 1 | 35 |  |
| 11 | Lý lịch máy | Quyển |  | 34 |  | 1 | 35 |  |
| 12 | CD phần mềm | Bộ |  | 34 |  | 1 | 35 |  |
| 13 | Bộ dụng cụ cơ động | Cái |  | 34 |  | 1 | 35 |  |
| 14 | Vali đựng máy | Cái |  | 34 |  | 1 | 35 |  |
| **8** | **Máy VTĐ PRC2188** |  | **3** | **1** |  |  | **1** |  |
| 1 | Khối máy | Bộ |  | 1 |  |  | 1 |  |
| 2 | Khối khuyếch đại cs | Bộ |  | 1 |  |  | 1 |  |
| 3 | Tổ hợp | Cái |  | 1 |  |  | 1 |  |
| 4 | Anten 3m | Cái |  | 1 |  |  | 1 |  |
| 5 | Bộ nạp điện Y121C | Bộ |  | 1 |  |  | 1 |  |
| 6 | Cáp nguồn | Bộ |  | 1 |  |  | 1 |  |
| 7 | Cáp cao tần vào | Cái |  | 1 |  |  | 1 |  |
| 8 | Cáp cao tần ra | Cái |  | 1 |  |  | 1 |  |
| 9 | Cáp truyền số liệu | Cái |  | 1 |  |  | 1 |  |
| 10 | Giá lắp trên xe | Bộ |  | 1 |  |  | 1 |  |
| **9** | **Thiết bị truyền số liệu VDE- 681** | **Bộ** | **2** |  |  |  |  |  |
| 1 | Thiết bị truyền số liệu VDE- 681 | Chiếc |  | 18 |  |  | 18 |  |
| 2 | Bộ chuyển đổi nguồn | Chiếc |  | 18 |  |  | 18 |  |
| 3 | Cáp Ethernet | Chiếc |  | 18 |  |  | 18 |  |
| 4 | Cáp USB | Chiếc |  | 18 |  |  | 18 |  |
| 5 | Cáp truyền số liệu RS232 | Chiếc |  | 18 |  |  | 18 |  |
| 6 | Cáp cấp nguồn DC | Chiếc |  | 18 |  |  | 18 |  |
| 7 | Giá đỡ thiết bị | Chiếc |  | 18 |  |  | 18 |  |
| 8 | Túi đựng thiết bị | Chiếc |  | 18 |  |  | 18 |  |
| 9 | Lý lịch máy | Chiếc |  | 18 |  |  | 18 |  |
| 10 | Tài liệu hướng dẫn sử dụng máy | Chiếc |  | 18 |  |  | 18 |  |
| 11 | Dây đeo ốp tay | Chiếc |  | 18 |  |  | 18 |  |
| 11.1 | Vít bắt dây đeo ốp tay | Chiếc |  | 18 |  |  | 18 |  |
| 11.2 | Dây da đeo ốp tay | Chiếc | 2 | 18 |  |  | 18 |  |
| 12 | Hộp đựng thiết bị truyền số liệu | Hộp |  | 18 |  |  | 18 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **10** | **Máy Puma T3 Plus** | **Bộ** | **3** | **6** |  |  | **6** |  |
| - | Máy Puma T3 Plus | Bộ | 4 | 1 |  |  | 1 | Mất dữ liệu =1 |
| 1 | Máy nạp | Cái |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Cốc nạp | Cái | 3 | 6 |  |  | 6 |  |
| - | Cốc nạp | Cái | 4 | 2 |  |  | 2 | Không vào điện = 2 |
| 3 | Pin T3Plus | Bình | 3 | 24 |  |  | 24 |  |
| - | Pin T3Plus | Bình | 4 | 3 |  |  | 3 | Không tích điện =3 |
| 4 | Pin T3DM | Bình | 4 | 6 |  |  | 6 | Không tích điện = 6 |
| **11** | **Máy visát mang vác** | **Bộ** | **3** | **2** |  |  | **2** |  |
| 1 | Khối định tuyến | Bộ |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 2 | Bảo mật (có 1 nắp ngoài) | Bộ |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 3 | Khối vô tuyến | Bộ |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 4 | Pin chuyên dụng | Quả | 3 | 4 |  |  | 4 |  |
| - | Pin chuyên dụng | Quả | 4 | 2 |  |  | 2 | Không tích điện =2 |
| 5 | Giá đỡ ( giá 3 chân) | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 6 | Ba lô đựng thiết bị | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 7 | Khối chuyển đổi nguồn AC/DC | Khối |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 8 | Khối bảo an | Khối |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 9 | Bộ nạp pin | Bộ |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 10 | Máy phát điện quay tay+giá | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 11 | Dây cáp có 2 đầu chống nước 15 cm | Sợi |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 12 | Dây cáp có 1 đầu chống nước 1,5 m | Sợi |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 13 | Dây điện thoại 1 đầu chống nước 5m | Dây |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 14 | Dây nguồn DC trực tiếp màu cam | Dây |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 15 | Dây nguồn DC ngoài màu xám | Dây |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 16 | Dây MC dùng nguồn trực tiếp | Dây |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 17 | Dây MC dùng nguồn trực tiếp | Dây |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 18 | Bộ dụng cụ sữa chữa 4 chi tiết | Bộ |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 19 | Tua vit | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 20 | Búa đinh | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 21 | Dây đất | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 22 | Cọc đất | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 23 | Máy tính bảng Arbor | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 24 | pin | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 25 | Sạc pin | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 26 | Đĩa CD | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 27 | Dây nguồn ngoài có 3 đầu ra | Dây |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 28 | Tay nghe máy | Cái |  | 2 |  |  | 2 |  |
| 29 | Tài liệu máy | Quyển |  | 2 |  |  | 2 |  |