**Phụ lục 5**

**ĐỒNG BỘ PHỤ TÙNG TRANG BỊ VÔ TUYẾN ĐIỆN LỮ CÔNG BINH 219**

*(Kèm theo Biên bản Số: /BB-PTM ngày 31 tháng 5 năm 2023 của Phòng Tham mưu)*

| **TT** | **Tên trang bị** | **ĐVT** | **Thực lực hiện có** | **Phân cấp** | | | **Thực lực ở các đơn vị** | | | | | | **Ghi chú** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cấp 1-3** | **Cấp 4** | **Cấp 5** | **d3** | **bTT** | **T.Đ** | **TSC** | **kho** | **+** |
|  | **TRANG BỊ VTĐ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **1** | **Máy thu phát VRU611** | **Bộ** | **04** | **04** |  |  |  |  | **01** |  | **03** | **04** |  |
| 1 | Máy VRU-611 | Cái | 04 | 04 |  |  |  |  | 01 |  | 03 | 04 |  |
| 2 | Ắc quy khô BP-611 | Cái | 08 | 08 |  |  |  |  | 01 |  | 07 | 08 |  |
| 3 | Nguồn kiêm nạp PSC-611 | Bộ | 04 | 04 |  |  |  |  | 01 |  | 03 | 04 |  |
| 4 | Ra gô nô R-611 (đồng bộ bao gồm: thân máy, tay quay, ghế ngồi, cáp nguồn DC, hướng dẫn sử dụng) | Bộ | 04 | 04 |  |  |  |  |  |  | 04 | 04 |  |
| 5 | Tổ hợp quàng đầu HE-611 | Cái | 04 | 04 |  |  |  |  | 01 |  | 03 | 04 |  |
| 6 | Tổ hợp cầm tay HE-611 | Cái | 04 | 04 |  |  |  |  |  |  | 04 | 04 |  |
| 7 | Ma níp M-611 | Cái | 04 | 04 |  |  |  |  | 01 |  | 03 | 04 |  |
| 8 | Ăngten cần 2,4m WA-611 | Cái | 04 | 04 |  |  |  |  |  |  | 04 | 04 |  |
| 9 | Ănten chếch 15m SA-611 | Cái | 04 | 04 |  |  |  |  |  |  | 04 | 04 |  |
| 10 | Ănten 2 cực 44m DA-611 | Cái | 04 | 04 |  |  |  |  | 01 |  | 03 | 04 |  |
| 11 | Dây dù 10m | Cuộn | 08 | 08 |  |  |  |  | 02 |  | 06 | 08 |  |
| 12 | Áo máy, giá đeo máy | Bộ | 04 | 04 |  |  |  |  |  |  | 04 | 04 |  |
| 13 | Bộ dụng cụ cơ công | Bộ | 04 | 04 |  |  |  |  |  |  | 04 | 04 |  |
| 14 | Tài liệu HDSD | Quyển | 04 | 04 |  |  |  |  |  |  | 04 | 04 |  |
| 15 | Lý lịch máy VRU-611 | Quyển | 04 | 04 |  |  |  |  | 01 |  | 03 | 04 |  |
| **2** | **Máy VTĐ VRU-812/50w** | **Bộ** | **01** | **01** |  |  |  |  |  |  | **01** | **01** |  |
| 1 | Máy thu phát VRU-812 | Cái | 01 | 01 |  |  |  |  |  |  | 01 | 01 |  |
| 2 | Anten lá lúa 0,9 m LA-09 | Cái | 01 | 01 |  |  |  |  |  |  | 01 | 01 |  |
| 3 | Anten cần 2,4 m WA-812 | Cái | 01 | 01 |  |  |  |  |  |  | 01 | 01 |  |
| 4 | Anten sóng chạy SA-812 | Cái | 01 | 01 |  |  |  |  |  |  | 01 | 01 |  |
| 5 | Tổ hợp cầm tay HA-812 | Cái | 01 | 01 |  |  |  |  |  |  | 01 | 01 |  |
| 6 | Ắc quy khô BP-812 | Cái | 02 | 02 |  |  |  |  |  |  | 02 | 02 |  |
| 7 | Nguồn 220 VDC (PSC550) | Cái | 01 | 01 |  |  |  |  |  |  | 01 | 01 |  |
| 8 | Nguồn chuyển đổi PS-812 | Bộ | 01 | 01 |  |  |  |  |  |  | 01 | 01 |  |
| 9 | Nguồn nạp CP-612 |  | 01 | 01 |  |  |  |  |  |  | 01 | 01 |  |
| 10 | Máy PĐ quay tay R-612 | Cái | 01 | 01 |  |  |  |  |  |  | 01 | 01 |  |
| 11 | Cáp chuyển tiếp 30m | Cái | 01 | 01 |  |  |  |  |  |  | 01 | 01 |  |
| 12 | Bộ phối hợp anten BU-02 | Cái | 01 | 01 |  |  |  |  |  |  | 01 | 01 |  |
| 13 | Bộ KĐ công suất | Bộ | 01 | 01 |  |  |  |  |  |  | 01 | 01 |  |
| 14 | Túi áo máy | Cái | 01 | 01 |  |  |  |  |  |  | 01 | 01 |  |
| 15 | Đĩa mềm CD | Cái | 01 | 01 |  |  |  |  |  |  | 01 | 01 |  |
| 16 | Giá máy | Cái | 01 | 01 |  |  |  |  |  |  | 01 | 01 |  |
| 17 | Bộ dụng cụ cơ công | Bộ | 01 | 01 |  |  |  |  |  |  | 01 | 01 |  |
| 18 | Tài liệu HDSD | Quyển | 01 | 01 |  |  |  |  |  |  | 01 | 01 |  |
| 19 | Lý lịch máy | Quyển | 01 | 01 |  |  |  |  |  |  | 01 | 01 |  |
| **3** | **Máy VTĐ VRU-812/S (50w)** | **Bộ** | **10** | **10** |  |  | **10** |  |  |  |  | **10** |  |
| 1 | Máy thu phát VRU-812 | Cái | 10 | 10 |  |  | 10 |  |  |  |  | 10 |  |
| 2 | Giá máy | Cái | 10 | 10 |  |  | 10 |  |  |  |  | 10 |
| 3 | Bộ KĐ công suất | Bộ | 10 | 10 |  |  | 10 |  |  |  |  | 10 |
| 4 | Nguồn chuyển đổi PS-812 | Cái | 10 | 10 |  |  | 10 |  |  |  |  | 10 |
| 5 | Cáp nguồn DC 24V 6m | Cái | 10 | 10 |  |  | 10 |  |  |  |  | 10 |
| 6 | Anten cần 3m (trên xe) + trụ anten | Cái | 10 | 10 |  |  | 10 |  |  |  |  | 10 |
| 7 | Cáp cao tần 1,5m | Cái | 10 | 10 |  |  | 10 |  |  |  |  | 10 |
| 8 | Cáp cao tần đến KĐCS | Cái | 10 | 10 |  |  | 10 |  |  |  |  | 10 |
| 9 | Cáp chuyển tiếp 6m | Cái | 10 | 10 |  |  | 10 |  |  |  |  | 10 |
| 10 | Đĩa CD phần mềm | Cái | 10 | 10 |  |  | 10 |  |  |  |  | 10 |
| 11 | Bộ dụng cụ cơ công | Cái | 10 | 10 |  |  | 10 |  |  |  |  | 10 |
| 12 | Tài liệu HDSD | Quyển | 10 | 10 |  |  | 10 |  |  |  |  | 10 |
| 13 | Lý lịch máy | Quyển | 10 | 10 |  |  | 10 |  |  |  |  | 10 |
| 14 | Túi áo máy | Cái | 10 | 10 |  |  | 10 |  |  |  |  | 10 |
| **4** | **Máy VTĐ VRU-812/10w** | **Bộ** | **02** | **02** |  |  |  |  |  |  | **02** | **02** |  |
| 1 | Máy thu phát VRU-812 | Cái | 02 | 02 |  |  |  |  |  |  | 02 | 02 |  |
| 2 | Anten lá lúa 0,9 m LA-09 | Cái | 02 | 02 |  |  |  |  |  |  | 02 | 02 |  |
| 3 | Anten cần 2,4 m WA-812 | Cái | 02 | 02 |  |  |  |  |  |  | 02 | 02 |  |
| 4 | Anten sóng chạy SA-812 | Cái | 02 | 02 |  |  |  |  |  |  | 02 | 02 |  |
| 5 | Tổ hợp cầm tay HA-812 | Cái | 02 | 02 |  |  |  |  |  |  | 02 | 02 |  |
| 6 | Ắc quy khô BP-812 | Cái | 04 | 04 |  |  |  |  |  |  | 04 | 04 |  |
| 7 | Bộ nguồn nạp CP-812 | Cái | 02 | 02 |  |  |  |  |  |  | 02 | 02 |  |
| 8 | Máy PĐ quay tay R-612 | Cái | 01 | 01 |  |  |  |  |  |  | 01 | 01 |  |
| 9 | Cáp TSL 3m | Cái | 02 | 02 |  |  |  |  |  |  | 02 | 02 |  |
| 10 | Cáp cao tần 6m | Cái | 02 | 02 |  |  |  |  |  |  | 02 | 02 |  |
| 11 | Bộ phối hợp anten BU-02 | Cái | 02 | 02 |  |  |  |  |  |  | 02 | 02 |  |
| 12 | Ống nối mềm AT GN-01 | Cái | 02 | 02 |  |  |  |  |  |  | 02 | 02 |  |
| 13 | Túi áo máy | Cái | 02 | 02 |  |  |  |  |  |  | 02 | 02 |  |
| 14 | Đĩa CD phần mềm | Cái | 02 | 02 |  |  |  |  |  |  | 02 | 02 |  |
| 15 | Bộ dụng cụ cơ công | Bộ | 02 | 02 |  |  |  |  |  |  | 02 | 02 |  |
| 16 | Tài liệu HDSD | Quyển | 02 | 02 |  |  |  |  |  |  | 02 | 02 |  |
| 17 | Lý lịch máy | Quyển | 02 | 02 |  |  |  |  |  |  | 02 | 02 |  |
| **5** | **Máy VTĐ VRU-812S/10w** | **Bộ** | **02** | **02** |  |  |  |  |  |  | **02** | **02** |  |
| 1 | Máy thu phát VRU812/S | Bộ | 02 | 02 |  |  |  |  |  |  | 02 | 02 |  |
| 2 | Tổ hợp cầm tay | Cái | 02 | 02 |  |  |  |  |  |  | 02 | 02 |  |
| 3 | Ắc quy khô | Cái | 04 | 04 |  |  |  |  |  |  | 04 | 04 |  |
| 4 | Anten lá lúa | Cái | 02 | 02 |  |  |  |  |  |  | 02 | 02 |  |
| 5 | Anten định vị | Cái | 02 | 02 |  |  |  |  |  |  | 02 | 02 |  |
| 6 | Nguồn nạp cho ắc quy | Bộ | 02 | 02 |  |  |  |  |  |  | 02 | 02 |  |
| 7 | Bộ điều khiển xa | Bộ | 02 | 02 |  |  |  |  |  |  | 02 | 02 |  |
| 8 | Cáp truyền số liệu | Cái | 02 | 02 |  |  |  |  |  |  | 02 | 02 |  |
| 9 | Cáp chuyển tiếp | Cái | 02 | 02 |  |  |  |  |  |  | 02 | 02 |  |
| 10 | Hòm hộp bao gói và phụ kiện | Bộ | 02 | 02 |  |  |  |  |  |  | 02 | 02 |  |
| 11 | Bộ nạp t.số VRU812/S-10w | Bộ | 01 | 01 |  |  |  |  |  |  | 01 | 01 |  |
| **6** | **Máy VTĐ VRH811/S** | **Bộ** | **20** | **20** |  |  |  |  |  |  | **20** | **20** |  |
| 1 | Máy VRH811/S | Cái | 20 | 20 |  |  |  |  |  |  | 20 | 20 |  |
| 2 | Pin | Cái | 40 | 40 |  |  |  |  |  |  | 40 | 40 |  |
| 3 | Bộ sạc pin(Adapter cho đốc sạc, đốc sạc pin) | Bộ | 20 | 20 |  |  |  |  |  |  | 20 | 20 |  |
| 4 | Anten cần 0,4m | Cái | 20 | 20 |  |  |  |  |  |  | 20 | 20 |  |
| 5 | Anten lá lúa 0,95m | Cái | 20 | 20 |  |  |  |  |  |  | 20 | 20 |  |
| 6 | Anten định vị GPS | Cái | 20 | 20 |  |  |  |  |  |  | 20 | 20 |  |
| 7 | Tổ hợp quàng đầu | Cái | 20 | 20 |  |  |  |  |  |  | 20 | 20 |  |
| 8 | Cáp truyền số liệu | Cái | 20 | 20 |  |  |  |  |  |  | 20 | 20 |  |
| 9 | Túi áo máy | Cái | 20 | 20 |  |  |  |  |  |  | 20 | 20 |  |
| 10 | Hướng dẫn SD | Quyển | 20 | 20 |  |  |  |  |  |  | 20 | 20 |  |
| 11 | Lý lịch máy | Quyển | 20 | 20 |  |  |  |  |  |  | 20 | 20 |  |
| 12 | CD phần mềm | Bộ | 20 | 20 |  |  |  |  |  |  | 20 | 20 |  |
| 13 | Bộ dụng cụ cơ công | Cái | 20 | 20 |  |  |  |  |  |  | 20 | 20 |  |
| 14 | Vali đựng máy | Cái | 20 | 20 |  |  |  |  |  |  | 20 | 20 |  |
| **7** | **Bộ thông thoại số VIP** | **Bộ** | **10** |  |  |  | **10** |  |  |  |  | **10** |  |
| 1 | Máy nói trung tâm A1 | Bộ | 10 | 10 |  |  | 10 |  |  |  |  | 10 |  |
| 2 | Máy nói thành viên A2 | Cái | 10 | 10 |  |  | 10 |  |  |  |  | 10 |
| 3 | Máy nói thành viên A3 | Cái | 10 | 10 |  |  | 10 |  |  |  |  | 10 |
| 4 | Máy nói thành viên A4 | Cái | 10 | 10 |  |  |  |  |  |  | 10 | 10 |
| 5 | Bệ cắm bộ binh A5 | Bộ | 10 | 10 |  |  |  |  |  |  | 10 | 10 |
| 6 | Bộ điều khiển xa | Bộ | 10 | 10 |  |  |  |  |  |  | 10 | 10 |
| 7 | Hộp phụ kiện (Cáp kết nối + Bộ dụng cụ cơ công) | Bộ | 10 | 10 |  |  | 10 |  |  |  |  | 10 |
| 8 | Đế giá máy | Cái | 10 | 10 |  |  | 10 |  |  |  |  | 10 |
| 9 | Mũ xe | Cái | 50 | 50 |  |  | 30 |  |  |  | 20 | 50 |