**Công ty CP Công Nghệ Điện Tử & Viễn Thông Việt Nam**

Địa chỉ : Số 02 Phố Thanh Lâm, Minh Khai, Bắc Từ Liêm, Hà Nội

Hotline : 0915.22.33.99

Hà nội, ngày 30 tháng 01 năm 2020

**Báo Cáo Công Việc Sản xuất – Bảo hành tháng 1/2021**

**Họ và tên :** Hà Văn Thể **Chức vụ :** Q.Phó phòng kỹ thuật **Bộ phận :** Sản xuất – Bảo hành **Phòng :** Kỹ thuật

Thời gian thực hiện : 01/01/2021 đến 30/01/2021 Nhân viên thực hiện : 4 nhân viên

1. **Bộ phận: Sản xuất**
   1. **Nội dung công việc**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Thời gian** | **Nội dung công việc** | **Chi tiết công việc** | **Kết quả và sản phẩm** |
| 1 | Từ ngày 1-4/1/2021 | Sản xuất thiết bị GSHT TOP-1 | * Chuẩn bị vỏ hộp (hàn hắt led, dán decal vỏ). * Chuẩn bị dây nguồn & thẻ RFID (đóng túi, thùng dây nguồn+thẻ RFID). * Kiểm tra thô. * Nạp FW. * Test thiết bị. * Đóng gói, bắn imei nhập kho. | Nhập kho 50 thiết bị TOP-1 và phụ kiện |
| 2 | Từ ngày 1- 4/1/2021 | Sản xuất thiết bị GSHT TOP-1 | Nhập kho 450 thiết bị TOP-1 và phụ kiện |
| 3 | Từ ngày 4-8/01/2021 | Sản xuất thiết bị GSHT TG102LE PORT : 16969 | Nhập kho 1050 thiết bị TG102LE và phụ kiện |
| 4 | Từ ngày 11-20/01/2021 | Sản xuất thiết bị GSHT TG102LE PORT : 16969 | Nhập kho 1000 thiết bị TG102LE và phụ kiện |

**1.2 Số lượng thiết bị sản xuất nhập kho và lỗi**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Mã thiết bị** | **Số lượng thiết bị nhập kho tháng 1** | **Số lượng thiết bị chờ hoàn thiện** | **Số lượng lỗi sản xuất** | **Tỷ lệ lỗi** |
| 1 | TOP-1 | 500 | 0 | 0 | 0% |
| 2 | TG102LE | 2050 | 5350 | 93 tb không chốt gps | 4,53% |
| **Tổng** | | **2550** | **5350** | **93** | **3,64%** |

*\*Thiết bị không chốt gps do linh kiện chưa ăn thiếc khi gia công.*

1. **Bộ phận: Bảo hành**

**2.1 Số lượng xử lý theo mã thiết bị**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Thời gian** | **Model** | **Số lượng** | **Hoàn thành** | **Chưa hoàn thành** | **Tỷ lệ hoàn thành** | **Tỷ lệ chưa hoàn thành** |
| Từ ngày 01- 30/01/2021 | TG102LE | 45 | 45 | 0 | 100% | 0% |
| TG102V | 45 | 45 | 0 | 100% | 0% |
| TG102SE | 11 | 7 | 4 | 63,6% | 36,4% |
| TG102E | 3 | 3 | 0 | 100% | 0% |
| TG007S | 1 | 1 | 0 | 100% | 0% |
| TG102 | 3 | 1 | 2 | 33,3% | 66,7% |
| ACT-01 | 5 | 5 | 0 | 100% | 0% |
| NQ899 | 2 | 2 | 0 | 100% | 0% |
| TG007X | 8 | 8 | 0 | 100% | 0% |
| TG007 | 4 | 4 | 0 | 100% | 0% |
| **Tổng** | **127** | | **123** | **4** | **96,8%** | **3,2%** |

**2.2 Số lượng xử lý và lỗi**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Nội dung lỗi** | **Số lượng** | **Tỷ lệ xử lý và lỗi** |
| **1** | Lỗi GSM | 9 | 4,8% |
| **2** | Lỗi GPS | 4 | 2,1% |
| **3** | Lỗi nguồn | 14 | 7,5% |
| **4** | Lỗi MCU | 3 | 1,6% |
| **5** | Lỗi khác | 39 | 21,08% |
| **6** | Không sửa | 4 | 2,1% |
| **7** | Setfactory | 5 | 2,7% |
| **8** | Nâng cấp FW | 84 | 45,4% |
| **9** | Đổi mới | 1 | 0,54% |
| **10** | Mất cấu hình | 17 | 9,1% |
| **11** | Không lỗi | 4 | 2,1% |

**2.3 Số lượng lỗi trên các mã thiết bị hiện đang sản xuất**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Model** | **Lỗi GSM** | **Lỗi GPS** | **Lỗi nguồn** | **Lỗi MCU** | **Lỗi khác** | **Không sửa** | **Setfactory** | **Đổi mới** | **Mất cấu hình** |
| **1** | TG102LE | 7 | 2 | 3 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0 | 10 |
| **2** | TG102E | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **3** | TG007X | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| **4** | ACT-01 | 0 | 0 | 2 | 0 | 3 | 0 | 0 | 2 | 0 |