|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PHỤ LỤC 01: BẢNG TỔNG HỢP NHU CẦU MUA SẮM TẬP TRUNG THIẾT BỊ, MÁY MÓC VĂN PHÒNG CỦA CÁC ĐƠN VỊ, ĐỊA PHƯƠNG TRÊN ĐỊA BÀN TỈNH QUẢNG NINH NĂM 2023** | | | | | | | |
| *(Kèm theo Văn bản số /BDD&CN-CNTT ngày 22/02/2023 của Ban Quản lý dự án đầu tư xây dựng các công trình dân dụng và công nghiệp)* | | | | | | | |
| **Mã TT** | **Tên thiết bị** | **Đơn vị tính** | **Xuất xứ** | **Số lượng** | **Thông số kỹ thuật** | **Ghi chú** |
| 1 | Máy tính để bàn (bao gồm cả lưu điện) | bộ | Việt Nam | 743 | - Chip Core i5 thế hệ thứ 12 trở lên - Ram 8GB - Ổ cứng: 480 GB SSD và 500GB HDD - Màn hình phải có 02 cổng tín hiệu hình ảnh (01 cổng VGA, 01 cổng HDMI) - Lưu điện: Công suất tối thiểu: 500VA/300W; Nguồn vào: 220VAC; Nguồn ra: 220; Lưu điện tối thiểu: 3 phút với 50% tải | Hoặc tương đương |
| 2 | Máy tính xách tay | bộ | Việt Nam | 323 | - Chip Core i5 thế hệ thứ 12 trở lên - RAM 8GB - Ổng cứng: 512GB SSD - Chuẩn kết nối Wifi tối thiểu: 802.11n - Chuẩn kết nối Bluetooth tối thiểu: 4.2 - Trọng lượng máy dưới khoảng 2kg hoặc nhẹ hơn - Thời lượng pin ~ 8h. | Hoặc tương đương |
| 3 | Máy in A4 hai mặt | máy | Việt Nam | 481 | - Tốc độ in tối thiểu: 20trang/phút - Khổ giấy tối đa A4 - Độ phân giải tối thiểu 600x600dpi - In hai mặt tự động - Số lượng bản in tiêu chuẩn đối với 01 hộp mực in tối thiểu từ 2000 đến 2500 bản in. - Chuẩn kết nối có tối thiểu 02 cổng USB, LAN. | Hoặc tương đương |
| 4 | Máy in A4 một mặt | máy | Việt Nam | 38 | - Tốc độ in tối thiểu: 12 trang/phút - Chất lượng in (độ nét) tối thiểu 2400 x 600 dpi - Số lượng bản in tiêu chuẩn đối với 01 hộp mực in tối thiểu từ 2000 đến 2500 bản in. | Hoặc tương đương |
| 5 | Máy Scan A4 | máy | Việt Nam | 65 | - Độ phân giải tối thiểu: 600 dpi - Tốc độ quét tối thiểu: 25 trang/phút hoặc 50 ảnh/phút. | Hoặc tương đương |
| 6 | Máy photocoppy | máy | Việt Nam | 46 |  | Hoặc tương đương |
|  | *Máy photocoppy cấp tỉnh* | *máy* |  | *14* | *- Khổ bản gốc lớn nhất: A3 - In hai mặt tự động khổ giẩy: A3 - A5 đảo bản copy, nạp và đảo bản gốc \* CHỨC NĂNG COPY - Tốc độ Copy tối thiểu: 35 trang A4/phút - Độ phân giải quét: 600 x 600 dpi \* CHỨC NĂNG IN - Chức năng In Laser - Tốc độ in tối thiểu: 35 trang A4/phút - Độ phân giải in: 600 x 600 dpi - Số lượng bản in tiêu chuẩn đối với 01 hộp mực in tối thiểu từ 25.000 đến 30.000 bản chụp.* |  |
|  | *Máy photocoppy cấp huyện* | *máy* |  | *10* | *Khổ giấy lớn nhất: A3 Chức năng Copy - Tốc độ Copy tối thiểu: 27 trang A4/phút - Độ phân giải: 600x600dpi Chức năng in: - Tự động nạp đảo bản gốc - Tự động đảo mặt bản chụp* |  |
|  | *Máy photocoppy cấp xã* | *máy* |  | *22* | *Khổ giấy lớn nhất: A3 Chức năng Copy - Tốc độ Copy tối thiểu: 27 trang A4/phút - Độ phân giải: 600x600dpi Chức năng in - Tự động nạp đảo bản gốc - Tự động đảo mặt bản chụp* |  |
| 7 | Bộ Lưu điện |  | Việt Nam | 12 | - Công suất tối thiểu: 500VA/300W - Nguồn vào: 220VAC  - Nguồn ra: 220  - Lưu điện tối thiểu: 3 phút với 50% tải | Hoặc tương đương |
| **TỔNG** | |  |  | **1,708** |  |  |