

## รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์

เครื่อง Plotter จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน ๒๕๐,๐๐๐ บาท

1. เป็นเครื่องพิมพ์แบบแปลนสีและขาวดำ
2. รองรับงานพิมพ์ลายเส้นสถาปัตยกรรม วิศวกรรมและการก่อสร้าง (AEC)
3. รองรับงานพิมพ์ แอปพลิเคชันระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (Geographic Information System : GIS)
4. ความเร็วในการพิมพ์ ขาวดำ 1 หน้า A1 ภายใน 28 วินาที
5. ความละเอียดในการพิมพ์
  - 5.1 Print quality black (best) Up to 2400 x 1200 optimised dpi
  - 5.2 Print quality colour (best) Up to 2400 x 1200 optimised dpi
6. มีหน่วยความจำมาพร้อมเครื่อง
  - 6.1 Standard memory 8 GB dedicated file-processing memory (384 MB RAM memory)
  - 6.2 Hard disk capacity Standard, 160 GB
7. สามารถรองรับงานพิมพ์หน้ากว้าง 44 นิ้ว และงานพิมพ์ขนาด A4, A3, A2, A1, A0
8. สามารถรองรับการทำงานผ่านระบบ NETWORKING
9. มีอุปกรณ์ขาตั้งแบบมีล้อสามารถเคลื่อนย้ายได้ และระบบตัดกระดาษ มาพร้อมเครื่องพิมพ์
10. เป็นสินค้าที่มีการรับประกันเครื่อง 3 ปี Onsite Service โดยบริษัท เจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือบริษัทผู้นำเข้า
11. เป็นสินค้าที่มีศูนย์บริการของบริษัท เจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือ บริษัทผู้นำเข้า ในจังหวัด นครราชสีมา
12. ผู้จำหน่ายต้องมีเอกสารรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่าย จากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์
13. ผู้จำหน่ายต้องทำการติดตั้งเครื่องให้สามารถใช้งานร่วมกับระบบ NETWORKING และโปรแกรม GIS.
  - 13.1 Quantum GIS version 1.4.0, MapInfo Professional 10.0 และ ArcExplorer
14. เครื่องพิมพ์ต้องสามารถทำงานร่วมกับโปรแกรมบริหารจัดการงานพิมพ์ ดังนี้ได้
  - 14.1 Instant Printing Utility 3.0
    - ผู้ใช้สามารถสั่งพิมพ์และเรียกดูไฟล์ในฟอร์แมตหลากหลาย อาทิ
    - ไฟล์เอกสารสำนักงาน ( PDF, PPT ) ไฟล์ออกแบบทางสถาปัตยกรรมและเครื่องกล ( HPGL2/PLT, DWF, PDF )
    - ไฟล์ภาพ (TIFF, JPEG) และมี Plug-In สำหรับโปรแกรม MS Office 2007
    - ช่วยให้ผู้ใช้สำนักงานสามารถพิมพ์เอกสารฟอร์แมตใหญ่ได้
  - 14.2 Accounting Excel Tool 3.0

-ผู้ใช้สามารถเปิดดู และสร้างรายงานติดตามการใช้งานได้จากกระยะไกล  
สามารถจัดทำ ใบแจ้งค่าใช้จ่ายไปยังแผนก และ โครงการต่างๆ เกี่ยวกับปริมาณการใช้งาน  
เครื่องพิมพ์ได้อย่างถูกต้อง ทำให้เครื่องพิมพ์สามารถส่งรายงานข้อมูลการใช้งานผ่านทาง  
อีเมลล์โดยอัตโนมัติ




(นายปริญญา แก้วมีค่า)

ผู้กำหนดคุณลักษณะ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิรุฬ ลิ้มวงษ์)

ผู้กำหนดตรวจสอบ



(รองศาสตราจารย์.ดรวินิจ โชติสว่าง)

ผู้อนุมัติ