



ประกาศ

บริษัท ทิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน)

เรื่อง เรียกประกวดราคาเช่า/ลีสซิ่ง Computer/Notebookและเครื่องพิมพ์เอกสาร

\*\*\*\*\*

ด้วย บริษัท ทิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน) ("บริษัทฯ") สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 1115 ถนนพระราม 3 แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร มีความประสงค์จะเช่า Computer PC จำนวน 504 เครื่อง, Notebook จำนวน 105 เครื่อง และเครื่องพิมพ์เอกสาร 74 เครื่อง และอาจเพิ่มจำนวนตามความต้องการของบริษัทฯ โดยวิธีเรียกประกวดราคาซึ่งมีรายละเอียดและเงื่อนไขดังต่อไปนี้

ข้อ 1. รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะที่ต้องการเช่า ปรากฏตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและเงื่อนไขเพิ่มเติมที่แนบท้ายประกาศฉบับนี้ จำนวน 29 แผ่น เครื่องพิมพ์เอกสาร 10 แผ่น และถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของประกาศฉบับนี้

ข้อ 2. คุณสมบัติของผู้เข้ายื่นซองประกวดราคา

(1) ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่ได้จดทะเบียนไว้กับสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ โดยมีวัตถุประสงค์ในการขาย หรือจำหน่าย หรือตัวแทนจำหน่ายพัสดุ หรือให้เช่า/ลีสซิ่งโดยตรง ซึ่งมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 3 ล้านบาท/เครื่องพิมพ์เอกสารทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 2 ล้านบาทขึ้นไปและไม่ใช่ผู้ที่เคยมีประวัติการละทิ้งงานให้เช่า/ลีสซิ่งหน่วยงานราชการรัฐวิสาหกิจ หรือ บริษัทฯ

(2) ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิต หรือผู้แทนจำหน่ายโดยตรงของผู้ผลิต หากผู้เสนอราคาไม่ใช่ผู้ผลิตโดยตรงจะต้องแนบหนังสือยินยอมการจัดจำหน่ายจากผู้ผลิต หรือผู้แทนจำหน่ายมาพร้อมกับการเสนอราคา

(3) ผู้เสนอราคาจะต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธการถูกดำเนินคดีในราชอาณาจักร เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นซองประกวดราคาจะได้มีคำสั่งให้สละสิทธิและความคุ้มกันเช่นนั้น

(4) ผู้เสนอราคาจะต้องมีประวัติการขาย หรือให้เช่า หรือลีสซิ่งเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ เช่น PC Notebook All in One ให้ระบุหน่วยงานที่ขาย ให้เช่า ลีสซิ่ง โดยมีปริมาณไม่ต่ำกว่า 100 เครื่องเครื่องพิมพ์เอกสารไม่ต่ำกว่า 50 เครื่องต่อสัญญามาแล้ว พร้อมแนบสำเนาสัญญาย้อนหลังไม่เกิน 2 ปี มาประกอบการเสนอราคา และรับรองสำเนาถูกต้องพร้อมประทับตรา (ถ้ามี)

(5) ผู้เสนอราคาจะต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้เสนอการรายอื่น



(2) หลักประกันของของรายที่ไม่ได้รับการพิจารณาคัดเลือกจากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาของบริษัท บริษัทจะคืนหลักประกันของให้ภายใน 15 วัน นับแต่วันที่คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาของบริษัท ได้พิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคา ส่วนรายที่ชนะการประกวดราคา บริษัทจะคืนหลักประกันของเมื่อบริษัทได้เข้าทำสัญญากับผู้ชนะการประกวดราคาเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ถ้าหากมีการเลิกการประกวดราคาคั้งนี้ บริษัท จะคืนหลักประกันของให้โดยเร็ว

(3) ผู้ยื่นซองเสนอราคาต้องใช้แบบใบเสนอราคาตามที่ได้แนบท้ายประกาศเรียกประกวดราคานี้เท่านั้นและต้องกรอกรายละเอียดต่างๆ พร้อมราคาลงในใบเสนอราคาด้วยตัวพิมพ์เป็นภาษาไทยให้ชัดเจน ผู้ยื่นซองเสนอราคาจะต้องเสนอราคารวมทั้งสิ้นและราคาต่อหน่วยหรือต่อรายการ (ถ้ามี) ด้วย

(4) ราคารวมทั้งสิ้นที่เสนอไว้ในใบเสนอราคา ให้เสนอราคาเป็นตัวเลขและต้องมีตัวหนังสือกำกับด้วย ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ

(5) ใบเสนอราคาจะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาหรือผู้ที่ได้รับมอบอำนาจให้กระทำการแทน โดยในใบเสนอราคาต้องระบุรายละเอียดต่างๆ ตามข้อ 5.(3) ของประกาศเรียกประกวดราคานี้ให้ถูกต้องครบถ้วน หากใบเสนอราคามีรอยขีด ขีดฆ่า ตกเติม หรือแก้ไขเปลี่ยนแปลงใดๆ ผู้เสนอราคาจะต้องลงลายมือชื่อกำกับไว้ทุกแห่งด้วย แล้วเจ้าหน้าที่ของเสนอราคาถึง "ประธานคณะกรรมการรับและเปิดซองประกวดราคาเข้าลิฟต์ซึ่ง Computer และ Notebook" แล้วใส่ซองปิดผนึกให้เรียบร้อย

ใบเสนอราคาที่ได้ใส่ซองและเจ้าหน้าที่ของตามวรรคต้นนั้น ให้บรรจุลงในซองประกวดราคารวมกับเอกสารประกอบการเสนอราคา และผู้เข้าประกวดราคาจะต้องจัดทำบัญชีรายการเอกสารที่ได้ยื่นแนบมา

(6) ผู้เสนอราคาต้องยื่นราคาที่เสนอไว้ไม่น้อยกว่า 90 วัน นับตั้งแต่วันที่เสนอราคา และเมื่อยื่นซองประกวดราคา และบริษัทได้ลงทะเบียนรับซองประกวดราคาแล้วจะถอนคืนไม่ได้ ระหว่างที่ยื่นราคานี้จะถอนการเสนอราคาก่อนที่จะทราบผลการพิจารณาไม่ได้เช่นกัน มิฉะนั้นจะถือว่าเป็นผู้ละทิ้งงานของบริษัท

ข้อ 6. กำหนดยื่นซองประกวดราคา ในวันที่..... 16 ส.ค. 2561 .....ตั้งแต่เวลา 08.30 น. จนถึงเวลา 12.00 น. โดยให้ยื่นตรงต่อคณะกรรมการรับและเปิดซองประกวดราคา ณ สำนักงานของบริษัท หากพ้นกำหนดวันเวลาที่กล่าวไว้นี้ บริษัทจะไม่รับซองที่ยื่นเป็นอันขาด และคณะกรรมการรับและเปิดซองประกวดราคาจะทำการเปิดซองในวันเดียวกันเวลา 13.30 น. ณ ห้องประชุม ฝ่ายบริหารทั่วไป ชั้น 19 พร้อมแจ้งบัญชีรายการเอกสารหลักฐานต่างๆ ของผู้เสนอราคา และแจ้งราคาต่อหน่วย





ข้อ 11. บริษัท ทิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน) ขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาผู้เสนอราคาที่เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือบริษัทฯ โดยบริษัทฯ ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะงดเช่า/ลิสซิ่ง หรือเลือกเช่า/ลิสซิ่ง โดยไม่จำเป็นต้องเลือกผู้เสนอราคาต่ำสุดเสมอไป รวมทั้งสามารถพิจารณายกเลิกการประกวดราคาครั้งนี้ได้ หากมีเหตุอันเชื่อได้ว่า การดำเนินการประกวดราคากระทำไปโดยไม่สุจริต หรือมีการสมยอมกันในการเสนอราคา หรือมีเหตุอันใดที่บริษัทฯ พิจารณาแล้วเห็นว่าจำเป็นต้องยกเลิกการเสนอราคา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของบริษัทฯ เป็นสำคัญและให้ถือว่าดุลพินิจของบริษัทฯ เป็นเด็ดขาด จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้

เป็นอันเข้าใจว่าผู้เข้าประกวดราคา หรือผู้เสนอราคาทราบรายละเอียดเงื่อนไขต่างๆ ของประกาศฉบับนี้อย่างชัดเจนแล้ว ผู้เข้าประกวดราคา หรือผู้เสนอราคาไม่มีสิทธิในการเรียกร้องหรือฟ้องร้องค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น

ผู้สนใจจะเข้ายื่นซองประกวดราคาเช่า/ลิสซิ่ง Computer และ Notebook ตามประกาศฉบับนี้ สามารถติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม และขอรับประกาศพร้อมแบบใบเสนอราคาได้ที่สำนักงานของบริษัทฯ โทรศัพท์ 0-2239-2661 E-mail : jintanak@dhipaya.co.th ตั้งแต่วันที่นี้เป็นต้นไป จนถึงวันที่..... - 2 ส.ค. 2564 ..... ในวันและเวลาทำการ โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆ

ประกาศ ณ วันที่..... 12 ก.ค. 2564 .....

บริษัท ทิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน)



(นางนงลักษณ์ เอี่ยมโชติ)

รองกรรมการผู้จัดการใหญ่

SPEC. 1 ยอดเข้าเครื่องทั้งหมด 3 เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะที่ บ.ทิพย์ประกันภัย จำกัด (มหาชน) กำหนด	
<b>1. รายละเอียดสำหรับเครื่อง Laser Printer A4 ความเร็วไม่น้อยกว่า 40 ppm</b>	
1.1 เป็นเครื่องพิมพ์ชนิด Laser Printer ขาว-ดำ	
1.2 มีหน่วยประมวลผลที่มีความเร็วไม่น้อยกว่า 1.3 GHz	
1.3 สามารถใช้กระดาษขนาด A4	
1.4 ความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 1,200 x 1,200 dpi	
1.5 ความเร็วในการพิมพ์ ขาว - ดำ ไม่น้อยกว่า 40 ppm	
1.6 มีหน่วยความจำStandard 2 GB	
1.7 มีถาดบรรจุกระดาษมาตรฐาน ที่สามารถบรรจุได้ไม่น้อยกว่า 500 แผ่น จำนวน 1 ถาด	
1.8 มีถาดบรรจุกระดาษมาตรฐานแบบ Manual Feed ที่สามารถบรรจุได้ไม่น้อยกว่า	100 แผ่น
1.9 มีชุด Duplex เป็นมาตรฐาน	
1.10 มี Duty Cycle (Monthly volume) ไม่น้อยกว่า 150,000 แผ่น / เดือน	
1.11 สามารถรองรับ ภาษา PCL5e,PCL6,PS3 เป็นอย่างน้อย	
1.12 ต้องมีระบบ Network Ethernet 10 base-T/100base-TX/1000 base-T,USB Host	2.0, USB 2.0
1.13 สามารถใช้งานร่วมกับระบบปฏิบัติการ Windows 7/8.1/10,Windows Server R2/2012/2012 R2 2016 พร้อมทั้งมี Software Driver ให้อด้วย	2008/2008
1.14 อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ ตามมาตรฐานของผู้ผลิต (ถ้ามี)	
1.15 มีหนังสือคู่มือ และ/หรือ CD การใช้งาน และการบำรุงรักษา	

SPEC. 2 (A4) ยอดเข้าเครื่องทั้งหมด 3 เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะที่ บ.ทิพย์ประกันภัย จำกัด (มหาชน) กำหนด	
<b>2. รายละเอียดสำหรับเครื่อง Laser Printer A4 ความเร็วไม่น้อยกว่า 40 ppm</b>	
2.1 เป็นเครื่องพิมพ์ชนิด Laser Printer ขาว-ดำ	
2.2 มีหน่วยประมวลผลที่มีความเร็วไม่น้อยกว่า 1.3 GHz	
2.3 สามารถใช้กระดาษขนาด A4	
2.4 ความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 1,200 x 1,200 dpi	
2.5 ความเร็วในการพิมพ์ ขาว - ดำ ไม่น้อยกว่า 40 ppm	
2.6 มีหน่วยความจำ Standard 2 GB	
2.7 มีถาดบรรจุกระดาษมาตรฐาน ที่สามารถบรรจุได้ไม่น้อยกว่า 500 แผ่น จำนวน 1 ถาด และมีถาดเสริมเพิ่ม 1 ถาด (รวม 2 ถาด )	
2.8 มีถาดบรรจุกระดาษมาตรฐานแบบ Manual Feed ที่สามารถบรรจุได้ไม่น้อยกว่า 100 แผ่น	
2.9 มีชุด Duplex เป็นมาตรฐาน	
2.10 มี Duty Cycle (Monthly volume) ไม่น้อยกว่า 150,000 แผ่น / เดือน	
2.11 สามารถรองรับ ภาษา PCL5e,PCL6,PS3 เป็นอย่างน้อย	
2.12 ต้องมีระบบ Network Ethernet 10 base-T/100base-TX/1000 base-T,USB Host 2.0, USB 2.0	
2.13 สามารถใช้งานร่วมกับระบบปฏิบัติการ Windows 7/8.1/10,Windows Server 2008/2008 R2/2012/2012 R2 2016 พร้อมทั้งมี Software Driver ในด้วย	
2.14 อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ ตามมาตรฐานของผู้ผลิต (ถ้ามี)	
2.15 มีหนังสือคู่มือ และ/หรือ CD การใช้งาน และการบำรุงรักษา	

SPEC. 3 (A4) ยอดเข้าเครื่องทั้งหมด 2 เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะที่ บ.ทิพย์ประกันภัย จำกัด (มหาชน) กำหนด
<b>3. รายละเอียดสำหรับเครื่อง Laser Printer A4 ความเร็วไม่น้อยกว่า 50 ppm</b>
3.1 เป็นเครื่องพิมพ์ชนิด Laser Printer ขาว-ดำ
3.2 มีหน่วยประมวลผลที่มีความเร็วไม่น้อยกว่า 1.30 GHz
3.3 สามารถใช้กระดาษขนาด A4
3.4 ความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 1,200 x 1,200 dpi
3.5 ความเร็วในการพิมพ์ ขาว - ดำ ไม่น้อยกว่า 50 ppm
3.6 มีหน่วยความจำไม่น้อยกว่า 2 GB
3.7 มีถาดบรรจุกระดาษมาตรฐาน ที่สามารถบรรจุได้ไม่น้อยกว่า 500 แผ่น จำนวน 1 ถาด และถาดบรรจุกระดาษเสริม ที่สามารถบรรจุได้ไม่น้อยกว่า 500 แผ่น จำนวน 2 ถาด (รวม 3 ถาด.)
3.8 มีถาดบรรจุกระดาษมาตรฐานแบบ Manual Feed ที่สามารถบรรจุได้ไม่น้อยกว่า 100 แผ่น
3.9 มีชุด Duplex เป็นมาตรฐาน
3.10 มี Duty Cycle (Monthly volume) ไม่น้อยกว่า 200,000 แผ่น / เดือน
3.11 สามารถรองรับ ภาษา PCL5e,PCL6,PS3 เป็นอย่างน้อย
3.12 ต้องมีระบบ Network 10/100Built-in , USB 2.0
3.13 สามารถใช้งานร่วมกับระบบปฏิบัติการ Windows XP,Windows 7และ windows Vista พร้อมทั้งมี Software Driver ให้ด้วย
3.14 อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ ตามมาตรฐานของผู้ทำ (ถ้ามี)
3.15 มีหนังสือคู่มือ และ/หรือ CD การใช้งาน และการบำรุงรักษา



SPEC. 4 ยอดเช่าเครื่องทั้งหมด 10 เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะที่ บ.ทิพย์ประกันภัย จำกัด (มหาชน) กำหนด
<b>4. รายละเอียดสำหรับเครื่อง Laser Printer A4 ความเร็วไม่น้อยกว่า 50 ppm</b>
4.1 เป็นเครื่องพิมพ์ชนิด Laser Printer ขาว-ดำ
4.2 มีหน่วยประมวลผลที่มีความเร็วไม่น้อยกว่า 1.30 GHz
4.3 สามารถใช้กระดาษขนาด A4
4.4 ความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 1,200 x 1,200 dpi
4.5 ความเร็วในการพิมพ์ ขาว - ดำ ไม่น้อยกว่า 50 ppm
4.6 มีหน่วยความจำไม่น้อยกว่า 2 GB
4.7 มีถาดบรรจุกระดาษมาตรฐาน ที่สามารถบรรจุได้ไม่น้อยกว่า 500 แผ่น จำนวน 1 ถาด และถาดบรรจุกระดาษเสริม ที่สามารถบรรจุได้ไม่น้อยกว่า 500 แผ่น จำนวน 3 ถาด (รวม 4 ถาด )
4.8 มีถาดบรรจุกระดาษมาตรฐานแบบ Manual Feed ที่สามารถบรรจุได้ไม่น้อยกว่า 100 แผ่น
4.9 มีชุด Duplex เป็นมาตรฐาน
4.10 มี Duty Cycle (Monthly volume) ไม่น้อยกว่า 200,000 แผ่น / เดือน
4.11 สามารถรองรับ ภาษา PCL5e,PCL6,PS3 เป็นอย่างน้อย
4.12 ต้องมีระบบ Network 10/100Built-in , USB 2.0
4.13 สามารถใช้งานร่วมกับระบบปฏิบัติการ Windows XP,Windows 7และ windows Vista พร้อมทั้งมี Software Driver ให้ด้วย
4.14 อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ ตามมาตรฐานของผู้ทำ (ถ้ามี)
4.15 มีหนังสือคู่มือ และ/หรือ CD การใช้งาน และการบำรุงรักษา

คุณลักษณะเฉพาะที่ บ.ทิพย์ประกันภัย จำกัด (มหาชน) กำหนด
<b>5. รายละเอียดสำหรับเครื่อง Laser Printer A3 ความเร็วไม่น้อยกว่า 55 ppm (A4)</b>
5.1 เป็นเครื่องพิมพ์ชนิด Laser Printer ขาว-ดำ
5.2 มีหน่วยประมวลผลที่มีความเร็วไม่น้อยกว่า 1.46 GHz
5.3 สามารถใช้กระดาษขนาด A3 , A4
5.4 ความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 600 dpi
5.5 ความเร็วในการพิมพ์ ขาว - ดำ ไม่น้อยกว่า 55 ppm (A4)
5.6 มีหน่วยความจำไม่น้อยกว่า 2 GB
5.7 มีถาดบรรจุกระดาษมาตรฐาน ที่สามารถบรรจุได้ไม่น้อยกว่า 500 แผ่น จำนวน 2 ถาด และถาดบรรจุกระดาษเสริม ที่สามารถบรรจุได้ไม่น้อยกว่า 500 แผ่น จำนวน 2 ถาด ( รวม 4 ถาด )
5.8 มีถาดบรรจุกระดาษมาตรฐานแบบ Manual Feed ที่สามารถบรรจุได้ไม่น้อยกว่า 100 แผ่น
5.9 มีชุด Duplex เป็นมาตรฐาน
5.10 มี Duty Cycle (Monthly volume) ไม่น้อยกว่า 300,000 แผ่น / เดือน
5.11 สามารถรองรับ ภาษา PCL5e,PCL6,PS3 เป็นอย่างน้อย
5.12 ต้องมีระบบ Network 10/100Built-in , USB 2.0
5.13 สามารถใช้งานร่วมกับระบบปฏิบัติการ Windows XP,Windows 7และ windows Vista พร้อมทั้งมี Software Driver ให้ด้วย
5.14 อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ ตามมาตรฐานของผู้ทำ (ถ้ามี)
5.15 มีหนังสือคู่มือ และ/หรือ CD การใช้งาน และการบำรุงรักษา

<b>คุณลักษณะเฉพาะที่ บ.ทิพย์ประกันภัย จำกัด (มหาชน) กำหนด</b>	
<b>6. รายละเอียดสำหรับเครื่อง Laser Printer Color A4 ความเร็วไม่น้อยกว่า 25 ppm</b>	
6.1	เป็นเครื่องพิมพ์ชนิด Laser Printer สี และ ขาว-ดำ
6.2	มีหน่วยประมวลผลที่มีความเร็วไม่น้อยกว่า 350MHz
6.3	สามารถใช้กระดาษขนาด A4
6.4	ความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 600 x 600 dpi
6.5	ความเร็วในการพิมพ์ 25 ppm สีและพิมพ์ 25 ppm ขาว - ดำ A4
6.6	มีหน่วยความจำไม่น้อยกว่า 256 MB
6.7	มีถาดบรรจุกระดาษมาตรฐาน ที่สามารถบรรจุได้ไม่น้อยกว่า 250 แผ่น จำนวน 1 ถาด
6.8	มีถาดบรรจุกระดาษมาตรฐานแบบ Manual Feed
6.9	มีชุด Duplex เป็นมาตรฐาน
6.10	มี Duty Cycle (Monthly volume) ไม่น้อยกว่า 30,000 แผ่น / เดือน
6.11	สามารถรองรับ ภาษา PCL5e,PCL6,PS3 เป็นอย่างน้อย
6.12	ต้องมีระบบ USB2.0, 10Base-T/100Base-TX,IEEE802.11a/b/g/n/ac (Wireless LAN,2.4GHz/5GHz).
6.13	สามารถใช้งานร่วมกับระบบปฏิบัติการ Windows 7/8.1/10,Windows Server 2008/20008 R2/2012/2012 R2 2016/2019 พร้อมทั้งมี Software Driver ให้ด้วย
6.14	อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ ตามมาตรฐานของผู้ทำ (ถ้ามี)
6.15	มีหนังสือคู่มือ และ/หรือ CD การใช้งาน และการบำรุงรักษา

คุณลักษณะเฉพาะที่ บ.ทิพย์ประกันภัย จำกัด (มหาชน) กำหนด	
<b>7. รายละเอียดสำหรับเครื่อง Laser Printer Color A4 ความเร็วไม่น้อยกว่า 40 ppm</b>	
7.1	เป็นเครื่องพิมพ์ชนิด Laser Printer สี และ ขาว-ดำ
7.2	มีหน่วยประมวลผลที่มีความเร็วไม่น้อยกว่า 1.3 GHz
7.3	สามารถใช้กระดาษขนาด A4
7.4	ความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 1,200 X 1,200 dpi
7.5	ความเร็วในการพิมพ์ 40 ppm สีและพิมพ์ 40 ppm ขาว - ดำ A4
7.6	มีหน่วยความจำไม่น้อยกว่า 2 GB
7.7	มีถาดบรรจุกระดาษมาตรฐาน ที่สามารถบรรจุได้ไม่น้อยกว่า 500 แผ่น จำนวน 1 ถาด
7.8	มีถาดบรรจุกระดาษมาตรฐานแบบ Manual Feed ที่สามารถบรรจุได้ไม่น้อยกว่า 100 แผ่น
7.9	มีชุด Duplex เป็นมาตรฐาน
7.10	มี Duty Cycle (Monthly volume) ไม่น้อยกว่า 100,000 แผ่น / เดือน
7.11	สามารถรองรับ ภาษา PCL5e,PCL6,PS3 เป็นอย่างน้อย
7.12	ต้องมีระบบ 10base-T/100base-TX/1000base-T,USB Host 2.0
7.13	สามารถใช้งานร่วมกับระบบปฏิบัติการ Windows 7/8.1/10,Windows Server 2008/2008 R2/2012/2012 R2 2016 พร้อมทั้งมี Software Driver ไปด้วย
7.14	อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ ตามมาตรฐานของผู้ทำ (ถ้ามี)
7.15	มีหนังสือคู่มือ และ/หรือ CD การใช้งาน และการบำรุงรักษา

SPEC. 8 ยอดเข้าเครื่องทั้งหมด 2 เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะที่ บ.พิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน) กำหนด
<b>8. รายละเอียดสำหรับเครื่อง Laser Printer Color A3 ความเร็วไม่น้อยกว่า 45 ppm</b>
8.1 เป็นเครื่องพิมพ์ชนิด Laser Printer สี และ ขาว-ดำ
8.2 สามารถใช้กระดาษขนาด A4 - A3
8.3 ความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 600 X 600 dpi
8.4 ความเร็วในการพิมพ์ 45 ppm สี และพิมพ์ 45 ppmขาว - ดำ (A4)
8.5 มีหน่วยความจำไม่น้อยกว่า 1 GB
8.6 มีถาดบรรจุกระดาษมาตรฐาน ที่สามารถบรรจุได้ไม่น้อยกว่า 500 แผ่น จำนวน 1 ถาด
8.7 มีถาดบรรจุกระดาษมาตรฐานแบบ Manual Feed ที่สามารถบรรจุได้ไม่น้อยกว่า 100 แผ่น
8.8 มีถาดรองรับงานพิมพ์บรรจุได้ไม่น้อยกว่า 100 แผ่น
8.9 มี Duty Cycle (Monthly volume) ไม่น้อยกว่า 200,000 แผ่น / เดือน
8.10 สามารถรองรับ ภาษา PCL5e,PCL6,PS3 เป็นอย่างน้อย
8.11 ต้องมีระบบ Network 10/100 , USB 2.0
8.12 สามารถใช้งานร่วมกับระบบปฏิบัติการ Windows XPและWindows Vista พร้อมทั้งมี Software Driver ไปด้วย
8.13 อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ ตามมาตรฐานของผู้ทำ (ถ้ามี)
8.14 มีหนังสือคู่มือ และ/หรือ CD การใช้งาน และการบำรุงรักษา

SPEC. 9 ยอดเข้าเครื่องทั้งหมด 0 เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะที่ บ.ทิพย์ประกันภัย จำกัด (มหาชน) กำหนด	
<b>9. รายละเอียดสำหรับเครื่อง Multifunctional(สี) A4 ความเร็วไม่น้อยกว่า 25 ppm Black/20 ppm color</b>	
9.1 คุณสมบัติการพิมพ์	
9.1.1 เป็นเครื่องพิมพ์ Laser Printer ขนาด A4 (Color)	
9.1.2 มีความละเอียดในการพิมพ์ 600 X 600 dpi	
9.1.3 สามารถพิมพ์เอกสาร สี และขาว-ดำ ได้ขนาด A4 25 หน้า/นาที	
9.1.4 มีหน่วยความจำไม่น้อยกว่า 256 MB	
9.1.5 มาตรฐานการเชื่อมต่อ USB 2.0, Ethernet(100BASE-TX/10BASE-T)	
9.1.6 สามารถใช้งานร่วมกับระบบปฏิบัติการ Windows 7/8.1/10, Windows Server 2008/2008 R2/2012/2012 R2 2016/2019 พร้อมทั้งมี Software Driver ให้ด้วย	
9.1.7 ภาษาในการพิมพ์ PCL5c, PCL6, PostScript 3	
9.1.8 มีชุดกลับกระดาษอัตโนมัติ	
9.2 คุณสมบัติเครื่องถ่ายเอกสาร	
9.2.1 ความละเอียดในการถ่ายเอกสาร 600 x 600 dpi	
9.2.2 ความเร็วในการถ่ายเอกสารขาว-ดำ ได้ขนาด A4 25 หน้า/นาที	
9.2.3 มีถาดบรรจุกระดาษมาตรฐาน บรรจุได้ 250 แผ่น	
9.2.4 ถาดรับกระดาษออก 150 แผ่น	
9.2.5 ย่อ-ขยาย 25-400 % in 1% steps	

9.2.6 สามารถทำสำเนาได้สูงสุด 99 สำเนา

9.3 คุณสมบัติเครื่องโทรสาร

9.3.1 ระบบควบคุมการทำงานเป็นแบบ PSTN / PBX

9.3.2 มาตรฐานการส่ง ITU-T Super G3

9.3.3 ความเร็วของสัญญาณ 33.6 kbps -2,400 bps

9.4 คุณสมบัติเครื่องสแกนเนอร์

9.4.1 เป็นเครื่องสแกนเนอร์สี Color Scanner

9.4.2 ความละเอียดในการสแกน 600 x 600 dpi

9.4.3 รองรับ PDF, TIF, JPEG

คุณสมบัติอื่นๆ

สามารถรองรับงานได้ 65,000 แผ่น/เดือน

อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ ตามมาตรฐานของผู้ทำ (ถ้ามี)

มีหนังสือคู่มือ และ/หรือ CD การใช้งาน และการบำรุงรักษา

SPEC. 10 ยอดเข้าเครื่องทั้งหมด 2 เครื่อง

<b>คุณลักษณะเฉพาะที่ บ.พิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน) กำหนด</b>	
<b>10. รายละเอียดสำหรับเครื่อง Multifunctional A4 ความเร็วไม่น้อยกว่า 32 ppm</b>	
10.1 คุณสมบัติการพิมพ์	
10.1.1 เป็นเครื่องพิมพ์ Laser Printer ขนาด A4	
10.1.2 มีความละเอียดในการพิมพ์ 1200 X 1200 dpi	
10.1.3 สามารถพิมพ์เอกสารขาว-ดำ ได้ขนาด A4 32 หน้า/นาที	
10.1.4 มีหน่วยความจำไม่น้อยกว่า 256 MB	
10.1.5 มาตรฐานการเชื่อมต่อ USB 2.0, Ethernet(100BASE-TX/10BASE-T), USB2.0 Type A x 32/Type B x 1	
10.1.6 สามารถใช้งานร่วมกับระบบปฏิบัติการ Windows Vista/7/8.1/10 RS1/ Server2008/2008 R2/2012พร้อมทั้งมี Software Driver ให้ด้วย	
10.1.7 ภาษาในการพิมพ์ PCL5c, PCL6, Adobe PostScript 3 emulation	
10.1.8 มีชุดกลั่นกระดาษอัตโนมัติ	
10.2 คุณสมบัติเครื่องถ่ายเอกสาร	
10.2.1 ความละเอียดในการถ่ายเอกสาร 600 x 600 dpi	
10.2.2 ความเร็วในการถ่ายเอกสารขาว-ดำ ได้ขนาด A4 32 หน้า/นาที	
10.2.3 มีถาดบรรจุกระดาษมาตรฐาน บรรจุได้ 250 แผ่น	
10.2.4 ถาดป้อนมือป้อนได้ลึก 50 แผ่น	
10.2.5 ถาดรับกระดาษออก 50 แผ่น	
10.2.6 ย่อ-ขยาย 25-400 %	
10.2.7 สามารถทำสำเนาได้สูงสุด 99 สำเนา	
10.3 คุณสมบัติเครื่องโทรสาร	
10.3.1 ระบบควบคุมการทำงานเป็นแบบ PSTN / PABX	
10.3.2 มาตรฐานการส่ง T.30 (ITU-T SUpErG3)	
10.3.3 ความเร็วของสัญญาณ 33.6 kbps	
10.3.4 หน่วยความจำเก็บได้ถึง 256 MB	
10.4 คุณสมบัติเครื่องสแกนเนอร์	
10.4.1 เป็นเครื่องสแกนเนอร์สี Color Scanner	
10.4.2 ความละเอียดในการสแกน 300 x 600 dpi	
10.4.3 รองรับ PDF, TIFT, JPEG	
คุณสมบัติอื่นๆ	
สามารถรองรับงานได้ 35,000 แผ่น/เดือน	
อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ ตามมาตรฐานของผู้ทำ (ถ้ามี)	
มีหนังสือคู่มือ และ/หรือ CD การใช้งาน และการบำรุงรักษา	