

ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย
 ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จัดซื้อเครื่องพิมพ์ Dot Matrix ทดแทนเครื่องเดิม

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศ

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,000,000.- บาท (สามล้านบาทถ้วน)




3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 11 ต.ค. 2561

เป็นเงิน 2,568,000 บาท (สองล้านห้าแสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ราคา/หน่วย (ถ้ามี) - บาท

4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

บริษัท กนกสิน เอ็กซพอร์ต อิมพอร์ต จำกัด

5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

5.1 นายธนิต	ธรรมสุริยะ	ผู้บริหารฝ่ายปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศ	
5.2 นายอภิญญ	ศุภเศวตสวรรค์	ผู้ช่วยผู้บริหาร ส่วนบริการและปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศ/ ฝ่ายปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศ	
5.3 นายวรชัย	รุจิระศิริกุล	เจ้าหน้าที่ธุรการ ส่วนจัดซื้อเทคโนโลยีสารสนเทศ/ ฝ่ายธุรการ	

ผนวก 1 : ข้อกำหนดด้านเทคนิคและขอบเขตการดำเนินงาน/รายละเอียดสินค้าและบริการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาเครื่องพิมพ์ Dot Matrix ตามขอบเขตงานที่ธนาคารกำหนด ดังนี้

1. ข้อกำหนดความต้องการทั่วไป

- 1.1 ต้องสามารถทำงานร่วมกับระบบคอมพิวเตอร์และระบบเครือข่ายของธนาคารในปัจจุบันได้
- 1.2 รับประกันคุณภาพโดยเจ้าของผลิตภัณฑ์เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันที่ธนาคารตรวจรับมอบสินค้าเป็นที่เรียบร้อยแล้ว
- 1.3 ต้องเป็นเครื่องใหม่ ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานได้ทันที

2. คุณสมบัติเฉพาะขั้นต่ำของเครื่องพิมพ์ Dot Matrix ยี่ห้อ Fujitsu DL7400 Pro

- 2.1 สามารถพิมพ์แบบไป-กลับ 2 ทิศทางพร้อมระบบ Logical Seeking ทั้ง text และ graphics mode ได้
- 2.2 ประเภทหัวพิมพ์เป็นชนิดเข็มแบบเมตริกซ์ 24 เข็ม (แคร์ยาว)
- 2.3 ความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 360x360 dpi (ความละเอียดของภาพสูงสุดภายใต้ EPS/P Emulation เท่านั้น)
- 2.4 การพิมพ์สำเนาไม่น้อยกว่า (ที่ High impact mode 1 ต้นฉบับ + 7 สำเนา)
- 2.5 ทางเดินกระดาษ มีดังนี้
 - 2.5.1 กระดาษแผ่นเดียวเป็นแบบลูกกลิ้ง เข้า/ออกหน้า, เข้าหน้า/ออกหลัง, เข้าหลัง/ออกหน้า, เข้า/ออกหลัง
 - 2.5.2 กระดาษต่อเนื่องเป็นแบบเฟืองขับเคลื่อน เข้า-หน้า/ออก-หลัง, เข้า-หลัง/ออก-หน้า
- 2.6 รูปแบบตัวอักษร มีอย่างน้อยดังนี้คือ Courier 10, Prestige Elite12, Boldface PS, Compressed, Draft 12, High-speed draft 12
- 2.7 ความเร็วในการพิมพ์ มีดังนี้
 - 2.7.1 แบบละเอียดไม่น้อยกว่า 120 cps (10cpi), 144 cps (12cpi)
 - 2.7.2 แบบร่างละเอียดไม่น้อยกว่า 240 cps (10cpi), 288 cps (12cpi)
 - 2.7.3 แบบร่างไม่น้อยกว่า 360cps (10cpi), 432cps (12cpi)
 - 2.7.4 แบบร่างความเร็วสูงไม่น้อยกว่า 505cps (10cpi), 606cps (12cpi)
 - 2.7.5 แบบร่างความเร็วสูงสุดไม่น้อยกว่า 600cps (10cpi)
- 2.8 สามารถรองรับรหัสการพิมพ์ภาษาไทย ดังนี้ 16 Code: TSM, KU42, TAPIC 11, TAPIC 13, TAPIC 15, TAPIC 16 , TAPIC 17, TAPIC 18, DATAMAT, KU-RW, LOXLEY, BDC, CDG, KU41, DYMAMP, NIXDORF
- 2.9 สวิตช์เลือกกระดาษต่อเนื่อง / แผ่นเดียว สามารถรองรับได้ทั้ง Manul และ Auto
- 2.10 ฟังก์ชันการปรับความหนาของกระดาษ สามารถรองรับได้ทั้ง Manul และ Auto
- 2.11 ชุดคำสั่งพิมพ์มาตรฐานสามารถรองรับได้แบบ Epson ESC/P2, IBMXL24E
- 2.12 การเชื่อมต่อสามารถรองรับได้อย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้
 - 2.12.1 Parallel
 - 2.12.2 USB
 - 2.12.3 Serial
- 2.13 ชุดตัวอักษร สามารถรองรับตัวอักษรได้ ดังนี้

2.13.1 Code pages 437, 80, 851, 855, 860, 862, 863, 865, ISO 8859-1, ECMA 94, USA, UK, German, French, Italian, Spanish, Swedish, Finnish, Norwegian, Danish 1 and 2, Hungarian 1 and 2, Slovenian 1 and 2, Mazowia 1 and 2, Polish 1 and 2, Latin 2 1 and 2, Latin P PG-DHN, Elot 927, Lithuanian 1 and 2, Mik, Macedonian, PG-MAG, ABY, ABG, DEC GR, GREEK 11, HBR-OLD, HBR-DEC, ISO Turkish, ISO Latin, Kamenicky 1 and 2, Turkish 1 and 2, Elot 928, Cyrill, RUSCII, Latin-9, Spanish1, Spanish2, Japan, Latin A, KOREA, LEGAL, Windows

2.13.2 Code Page 1250, Windows

2.13.3 Page 1251, Windows

2.13.4 Code Page 1252, IBM437, IBM851

3. ขอบเขตการดำเนินงาน

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องทำการส่งมอบเครื่องพิมพ์ Dot Matrix Fujitsu DL7400 Pro จำนวน 50 เครื่อง พร้อมดำเนินการจัดส่งและติดตั้งให้แล้วเสร็จภายใน 60 วันหลังจากวันที่ลงนามในสัญญา โดยผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องจัดส่งสินค้าให้กับทางธนาคาร ณ ที่ทำการสำนักงานใหญ่ และสาขาต่าง ๆ ที่ทางธนาคารกำหนดตามรายละเอียดดังนี้

สถานที่	จำนวน (เครื่อง)
สำนักงานใหญ่	31
สาขาหาดใหญ่	1
สาขาพระราม 4	3
สาขาพระราม 2	3
สาขางานนา-ตราด กม.3	2
สาขารังสิต	2
สาขาเสรีไทย	2
สาขาแหลมฉบัง	3
สาขาเชียงใหม่	2
สาขาขอนแก่น	1
รวม	50

4. การให้การสนับสนุนระหว่างการรับประกัน (Support)

4.1 ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานที่มีความรู้ความชำนาญเกี่ยวกับเครื่องพิมพ์ Dot Matrix ยี่ห้อ Fujitsu DL7400 Pro ที่ให้บริการพร้อมหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้สะดวกเพื่อรับแจ้งเหตุขัดข้อง ให้คำปรึกษา ตอบข้อซักถาม ให้ความช่วยเหลือหรือแก้ไขปัญหาเบื้องต้น (On Phone Support) รวมถึงช่องทางอื่นได้ทุกวันทำการของธนาคาร (วันจันทร์ ถึง วันศุกร์) ตั้งแต่เวลา 9.00 น. - 17.00 น.

4.2 กรณีไม่สามารถให้คำปรึกษา/แก้ไขปัญหาทางโทรศัพท์หรือช่องทางอื่นได้ ผู้เสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกต้องตอบรับปัญหาเป็นลายลักษณ์อักษรผ่านทาง Email หรืออื่นๆ ภายใน 4 ชั่วโมงในเวลาทำการ นับจากที่ได้รับแจ้งเหตุขัดข้องหรือความชำรุดบกพร่อง ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกต้องจัดส่งพนักงานเข้ามายังสถานที่ติดตั้งเพื่อแก้ไขเหตุขัดข้อง หรือชำรุดบกพร่องของเครื่องพิมพ์ให้สามารถใช้งานได้เป็นปกติ กรุงเทพฯและปริมณฑลภายใน 8 ชั่วโมงในเวลาทำการ กรณีต่างจังหวัดเข้าแก้ไขภายใน 48 ชั่วโมง นับจากที่ได้รับแจ้งจากทางธนาคาร

4.3 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องนำเสนอรายละเอียดและขั้นตอนการเข้ามาดำเนินการแก้ไขปัญหาหรือเหตุขัดข้องหรือความชำรุดบกพร่อง ให้กับธนาคารในทันทีที่สามารถดำเนินการได้

4.4 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องทำการตรวจสอบ และบำรุงรักษาเครื่องพิมพ์ดังกล่าวข้างต้น จำนวน 4 ครั้งต่อปี (PM) โดยมีรายละเอียดดังนี้

- ครั้งที่ 1 ภายในเดือนมีนาคม
- ครั้งที่ 2 ภายในเดือนมิถุนายน
- ครั้งที่ 3 ภายในเดือนกันยายน
- ครั้งที่ 4 ภายในเดือนธันวาคม