

**ขอบเขตของงานในส่วนการจัดทำเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น  
รายการเครื่องชั่งละเอียด 6 ตำแหน่ง จำนวน 1 เครื่อง**

1. กำหนดสัดส่วนของน้ำหนักในการให้คะแนนระหว่างเกณฑ์ราคา และเกณฑ์อื่นเพื่อใช้ในการประเมินการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ ดังนี้

- เกณฑ์ราคา กำหนดน้ำหนักร้อยละ 60
- เกณฑ์อื่น กำหนดน้ำหนักร้อยละ 40

2. เกณฑ์คุณภาพกำหนดน้ำหนักร้อยละ 40

ประกอบด้วย

- ข้อเสนอด้านเทคนิค กำหนดน้ำหนักร้อยละ 20
- บริการหลังการขาย กำหนดน้ำหนักร้อยละ 20

3. ค่าคะแนนเกณฑ์ย่อย ของแต่ละเกณฑ์คุณภาพ

3.1. ข้อเสนอทางด้านเทคนิค (น้ำหนักร้อยละ 20) ประกอบด้วย

- (1) น้ำหนักสูงสุดที่สามารถชั่งได้ (Maximum weighing capacity) (ร้อยละ 5)
- (2) ความแม่นยำ (Repeatability) ในการชั่ง (ร้อยละ 5)
- (3) ค่าความคลาดเคลื่อนเชิงเส้น (Linearity) (ร้อยละ 5)
- (4) ช่วงเวลาในการแสดงผล (Typical response Time) (ร้อยละ 5)

(1) น้ำหนักสูงสุดที่สามารถชั่งได้ (Maximum weighing capacity) ร้อยละ 5

ความสามารถ	คะแนน
มีน้ำหนักสูงสุดที่สามารถชั่งได้ (Maximum weighing capacity) ไม่น้อยกว่า 31 กรัม	3
มีน้ำหนักสูงสุดที่สามารถชั่งได้ (Maximum weighing capacity) ไม่น้อยกว่า 32 กรัม	5

(2) ความแม่นยำ (Repeatability) ในการชั่ง ร้อยละ 5

ความสามารถ	คะแนน
มีความแม่นยำในการชั่ง (Repeatability) 0.0015 มิลลิกรัม ที่น้ำหนัก 1 กรัม	3
มีความแม่นยำในการชั่ง (Repeatability) 0.0007 มิลลิกรัม ที่น้ำหนัก 1 กรัม	5

(3) ค่าความคลาดเคลื่อนเชิงเส้น (Linearity) (ร้อยละ 5)

ความสามารถ	คะแนน
ค่าความคลาดเคลื่อนเชิงเส้น (Linearity) ไม่เกิน 0.015 มิลลิกรัม	3
ค่าความคลาดเคลื่อนเชิงเส้น (Linearity) ไม่เกิน 0.012 มิลลิกรัม	5

(2) ช่วงเวลาในการแสดงผล (Typical response Time) (ร้อยละ 5)

ความสามารถ	คะแนน
ช่วงเวลาในการแสดงผล (Typical response Time) ไม่เกิน 5 วินาที	2
ช่วงเวลาในการแสดงผล (Typical response Time) ไม่เกิน 3.5 วินาที	5

วิธีการประเมินหรือการให้คะแนน: พิจารณาให้คะแนนจากเอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นมา

**3.2. บริการหลังการขาย (น้ำหนักร้อยละ 20) ประกอบด้วย**

- (1) แผนเพื่อการซ่อมบำรุงหลังการรับประกันความชำรุดบกพร่อง ร้อยละ 10
- (2) ระยะเวลาการรับประกันความชำรุดบกพร่อง ร้อยละ 10

3.2.1. แผนเพื่อการซ่อมบำรุงหลังการรับประกันความชำรุดบกพร่อง ให้นำน้ำหนักร้อยละ 10 โดยให้ผู้ยื่นข้อเสนอแนะนำเสนอดังนี้

- 1) แผนการสำรองอะไหล่เพื่อการบำรุงรักษาตลอดระยะเวลารับประกัน กรณีที่เครื่องมีปัญหา และต้องใช้เวลาในการส่งอะไหล่ในระยะเวลาประกัน ต้องหยุดระยะเวลารับประกันจนกว่าเครื่องจะพร้อมใช้งาน แล้วจึงเริ่มนับระยะประกันต่อจากระยะที่หยุดระหว่างรอซ่อมบำรุง
- 2) แผนการบริการจัดการการดูแลและการบริการซ่อมฉุกเฉิน การซ่อมบำรุง Maintenance Contract ที่ดีที่สุด เช่น การส่งช่างซ่อมฉุกเฉินภายในระยะเวลาอันรวดเร็ว (ไม่เกิน 5 วัน)
- 3) ผู้ยื่นต้องนำเสนอรายละเอียดให้มากที่สุดแสดงถึงการบริการหลังการขายที่ประหยัดค่าซ่อมบำรุงรักษา เช่น ส่วนลดค่าแรงและ/หรือค่าอะไหล่หลังจากหมดระยะรับประกัน

เงื่อนไข	คะแนน
ยื่น 1 ข้อ	3
ยื่น 2 ข้อ	7
ยื่น 3 ข้อ	10

วิธีการประเมินหรือการให้คะแนน: พิจารณาให้คะแนนจากเอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอขึ้นมา

3.2.2. ระยะเวลาการรับประกันความชำรุดบกพร่อง ให้นำน้ำหนักร้อยละ 10 โดยพิจารณาจากระยะเวลา ดังนี้

เงื่อนไข	คะแนน
ระยะเวลาการรับประกันความชำรุดบกพร่อง 2 ปี	5
ระยะเวลาการรับประกันความชำรุดบกพร่อง 2 ปี พร้อมเสนอบริการอื่นๆ เพิ่มเติม	10

วิธีการประเมินหรือการให้คะแนน: พิจารณาให้คะแนนจากเอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอขึ้นมา