

## ขอบเขตของงานในส่วนจัดทำเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น

1. กำหนดสัดส่วนของน้ำหนักในการให้คะแนนระหว่างเกณฑ์ราคา และเกณฑ์อื่นเพื่อใช้ในการประเมินการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ ดังนี้

- เกณฑ์ราคา กำหนดน้ำหนักร้อยละ 50
- เกณฑ์อื่น กำหนดน้ำหนักร้อยละ 50

2. เกณฑ์คุณภาพกำหนดน้ำหนักร้อยละ 50 ประกอบด้วย

- ข้อเสนอด้านเทคนิค กำหนดน้ำหนักร้อยละ 30
- บริการหลังการขาย กำหนดน้ำหนักร้อยละ 20

3. ค่าคะแนนเกณฑ์ย่อย ของแต่ละเกณฑ์คุณภาพ ประกอบด้วย

### 3.1 ข้อเสนอทางด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่น ๆ (น้ำหนักร้อยละ 30)

- (1) คุณสมบัติในการสร้างและควบคุมแรงดัน ร้อยละ 10
- (2) อุณหภูมิของถังสกัด ร้อยละ 10
- (3) มาตรฐานผู้เสนอขาย ร้อยละ 10

#### 3.1.1 คุณสมบัติในการสร้างและควบคุมแรงดัน (ร้อยละ 10)

| ความสามารถ                                                    | คะแนน |
|---------------------------------------------------------------|-------|
| สามารถสร้างและควบคุมแรงดันสูงสุดในการสกัดได้ไม่ต่ำกว่า 40 MPa | 8     |
| สามารถสร้างและควบคุมแรงดันสูงสุดในการสกัดได้ไม่ต่ำกว่า 65 MPa | 10    |

#### 3.1.2 ความจุของถังสกัด (ร้อยละ 10)

| ความสามารถ                 | คะแนน |
|----------------------------|-------|
| ถังสกัดมีปริมาตร 5-10 ลิตร | 8     |
| ถังสกัดมีปริมาตร 10 ลิตร   | 10    |

### 3.1.3 มาตรฐานของผู้เสนอขาย (ร้อยละ 10)

| ความสามารถ                                                                                                                               | คะแนน |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| ผู้เสนอขายเคยขายสินค้าชนิดนี้มาก่อน                                                                                                      | 6     |
| ผู้เสนอขายเคยขายสินค้าชนิดนี้มาก่อน และมีช่างผู้ชำนาญการที่ได้รับการอบรม/รับรองจากบริษัทผู้ผลิต                                          | 8.5   |
| ผู้เสนอขายเคยขายสินค้าชนิดนี้มาก่อน มีช่างผู้ชำนาญการที่ได้รับการอบรม/รับรองจากบริษัทผู้ผลิต และมีช่างประจำอยู่ที่ จ.สงขลา หรือเขตภาคใต้ | 10    |

### 3.2 บริการหลังการขาย (น้ำหนักร้อยละ 20) ประกอบด้วย

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

#### 3.2.1 แผนเพื่อการซ่อมบำรุงหลังการรับประกันความชำรุดบกพร่อง ให้น้ำหนักร้อยละ 10 โดยให้ผู้ยื่นข้อเสนอแนะนำเสนอ ดังนี้

- 1) แผนการสำรองอะไหล่เพื่อการบำรุงรักษาตลอดระยะเวลาประกัน กรณีที่เครื่องมีปัญหาและต้องใช้เวลาในการส่งอะไหล่ในระยะรับประกัน ต้องหยุดระยะเวลาประกันจนกว่าเครื่องจะพร้อมใช้งานแล้วจึงเริ่มนับระยะประกันต่อจากระยะที่หยุดระหว่างรอซ่อมบำรุง
- 2) แผนการบริหารจัดการการดูแลและการบริการซ่อมฉุกเฉิน การซ่อมบำรุง Maintenance Contract ที่ดีที่สุด เช่น การส่งช่างซ่อมฉุกเฉินภายในระยะเวลาอันรวดเร็ว (ไม่เกินหนึ่งสัปดาห์)
- 3) ผู้ยื่นต้องนำเสนอรายละเอียดให้มากที่สุดแสดงถึงการบริการหลังการขายที่ประหยัดค่าซ่อมบำรุงรักษา เช่น ส่วนลดค่าแรงและ/หรือค่าอะไหล่หลังจากหมดระยะรับประกัน
- 4) ผู้ขายต้องเสนอแผนการทำ IQ OQ และ PQ ของเครื่องมือ และจัดส่งข้อมูลการทำ qualification ของเครื่องมือในวันตรวจรับ

| เงื่อนไข     | คะแนน     |
|--------------|-----------|
| ยื่น 1 ข้อ   | 35 คะแนน  |
| ยื่น 2-3 ข้อ | 70 คะแนน  |
| ยื่น 4 ข้อ   | 100 คะแนน |

วิธีการประเมินหรือการให้คะแนน: พิจารณาให้คะแนนจากเอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอขึ้นมา

**3.2.2** ระยะเวลาการรับประกันความชำรุดบกพร่อง ให้น้ำหนักร้อยละ 10 โดยพิจารณาจากระยะเวลา  
ดังนี้

| เงื่อนไข                                                                           | คะแนน |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| ระยะเวลาการรับประกันความชำรุดบกพร่อง 2 ปี                                          | 8     |
| ระยะเวลาการรับประกันความชำรุดบกพร่องอย่างน้อย 2 ปี พร้อมข้อเสนอ<br>บริการเพิ่มเติม | 10    |

วิธีการประเมินหรือการให้คะแนน: พิจารณาให้คะแนนจากเอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นมา