



ประกาศบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนเลขที่ 0107544000108

เลขที่ 1140010696

เรื่อง จัดซื้ออุปกรณ์ Gateway เพื่อนำมาปรับปรุงการเชื่อมต่อข้อมูล Billing ของสถานี
SPP เข้าระบบ GMDR โดยตรง จำนวน 30 สถานี

ด้วยบริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) มีความประสงค์ที่จะประมูลเป็นลายลักษณ์อักษร จัดซื้ออุปกรณ์ Gateway
เพื่อนำมาปรับปรุงการเชื่อมต่อข้อมูล Billing ของสถานี SPP เข้าระบบ GMDR โดยตรง จำนวน 30 สถานี

สถานที่ส่งมอบ ณ ส่วนระบบควบคุมอัตโนมัติและระบบปฏิบัติการ (กป. บคต.) ศูนย์ปฏิบัติการชลบุรี
กำหนดส่งมอบ ภายใน 240 วัน (ไม่เว้นวันหยุด) นับถัดจากได้รับใบสั่งซื้อ
ตามเงื่อนไขรายละเอียดรูปแบบและเอกสารแนบท้ายแจ้งความ ซึ่งถือเป็นส่วนหนึ่งของแจ้งความ ดังนี้

- รายละเอียดตามข้อกำหนด ปตท. 1 ชุด
- แบบฟอร์มใบเสนอราคา 1 ชุด
- ตัวอย่างหนังสือมอบอำนาจ 1 แผ่น
- ตัวอย่างแบบสัญญาค้ำประกันธนาคาร 1 แผ่น
- แนวทางการปฏิบัติงานอย่างยั่งยืนผู้ค้า ปตท. 1 ชุด
- คำรับรองการมีคุณสมบัติในการเข้าทำธุรกรรมกับ ปตท. 1 แผ่น

กรณีมีข้อสงสัย ติดต่อ นาย ชีรสิทธิ์ ภูพัฒนะกุล โทร 025372000 ต่อ 35128 หรือ 081-174-2877

กำหนดยื่นซองราคา ของหลักฐาน ของเทคนิค ในวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2564 เวลา 09:00-15:00 น. ณ สถานที่ดังนี้

- ส่วนจัดหาและบริหารพัสดุ ศูนย์ปฏิบัติการชลบุรี เลขที่ 59 ม.8 ถ.บายพาส ต.นาป่า อ.เมือง จ.ชลบุรี

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อรายละเอียดได้ในราคาชุดละ - บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว) ตั้งแต่วันที่ 05 กุมภาพันธ์ 2564

จนถึงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564 ระหว่างเวลา 09:00 -15:30 น. ยกเว้นวันหยุดราชการ ณ สถานที่ดังนี้

- ส่วนจัดหาและบริหารพัสดุ ศูนย์ปฏิบัติการชลบุรี เลขที่ 59 ม.8 ถ.บายพาส ต.นาป่า อ.เมือง จ.ชลบุรี (นาย เอกมล บุญรัตนบัณฑิต โทรศัพท์ 025372000 ต่อ 35044)

ประกาศ ณ วันที่ 05 กุมภาพันธ์ 2564

(นายณรัชฐ์ ตปนิยพันธ์)

ผู้จัดการส่วนจัดหาและบริหารพัสดุ

ส่วนจัดหาและบริหารพัสดุ

เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกตัดสิน

เรื่อง จัดซื้ออุปกรณ์ Gateway เพื่อนำมาปรับปรุงการเชื่อมต่อข้อมูล
Billing ของสถานี SPP เข้าระบบ GMDR โดยตรง จำนวน 30 สถานี
(PR 1140010696)

ใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุดในการพิจารณาตัดสิน



(นายธีรสิทธิ์ ภูพัฒนะกุล)

วิศวกร



บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
PTT Public Company Limited

ข้อกำหนด
(Terms Of Reference: TOR)

เรื่อง : จัดซื้ออุปกรณ์ Gateway เพื่อนำมาปรับปรุงการเชื่อมต่อข้อมูล Billing ของสถานี SPP เข้าระบบ GMDR โดยตรง จำนวน 30 สถานี		
จัดทำโดย : นายธีรสิทธิ์ ภูพัฒนะกุล	วันที่จัดทำ : 03 กุมภาพันธ์ 2564 Rev.2 SAP PR No.1140010696	หน่วยงานที่จัดทำ : ส่วนระบบควบคุมอัตโนมัติและระบบปฏิบัติการ

ขอบเขตของงาน (TOR)

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ซึ่งต่อไปเรียกว่า ปตท. มีความประสงค์จะซื้ออุปกรณ์ Gateway พร้อมอุปกรณ์สำหรับเชื่อมต่อข้อมูล เพื่อนำมาติดตั้งเชื่อมต่อข้อมูล GMDR (Gas Measurement Data Retrieval) และข้อมูล Absolute Encoder เข้าระบบ GMDR โดยตรงกับกลุ่มลูกค้า IPP และ SPP จำนวน 30 สถานี ตามแผนประจำปี 2564 เพื่อเป็นข้อมูลปริมาณการใช้ก๊าซธรรมชาติจากอุปกรณ์ Flow Computer และ Turbine Index โดยข้อมูลดังกล่าวจะถูกส่งมาในรูปแบบข้อมูล รายชั่วโมง และรายวัน เพื่อจัดเก็บในระบบ GMDR อย่างต่อเนื่อง เพื่อใช้ประโยชน์สนับสนุนงาน Billing ของหน่วยงาน ปร.บคต. และระบบ TPA ต่อไป

สินค้าที่จะซื้อต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในขอบเขตของงาน (TOR) ฉบับนี้ โดยมีข้อกำหนดดังต่อไปนี้

1. วัตถุประสงค์ในการจัดหา

1. เพื่อพัฒนาระบบ GMDR ให้เชื่อมต่อข้อมูล Previous Hour, Previous Day (Billing Data) สำหรับสถานี SPP เพื่อให้ข้อมูลเข้าระบบ NG Billing ได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ
2. เพื่อเชื่อมต่อข้อมูล Encoder เข้าระบบ GMDR ใช้สำหรับช่วยในการตัดยอดจาก Turbine Index ของพนักงานเขตปฏิบัติการ และพนักงาน Billing

2. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- 2.1 ต้องเป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ที่ประกอบกิจการตามที่เสนอ และต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 1,000,000 บาท
- 2.2 ต้องไม่เคยถูก ปตท. บอกละเมิดสัญญาใดๆ อันเนื่องมาจากการกระทำโดยทุจริต
- 2.3 ต้องไม่เป็นคู่ความในคดีใดๆ หรือคู่พิพาทในข้อพิพาทอนุญาโตตุลาการใดๆ กับ ปตท. ไม่ว่าจะเป็นผู้ค้ารายที่ได้ขึ้นทะเบียนผู้ค้าไว้กับ ปตท. หรือไม่ก็ตาม เว้นแต่คดีหรือข้อพิพาทนั้นถึงที่สุดแล้ว
ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอตามข้อ 2.2 และ 2.3 ให้รวมถึงหุ้นส่วนหรือกรรมการของผู้ยื่นข้อเสนอด้วย
- 2.4 ต้องไม่เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลซึ่งถูกขึ้นบัญชีผู้ทำงานของ ปตท. และไม่เป็นบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในรายชื่อผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 2.5 ต้องเป็นรายเดียวกับผู้ซื้อ/รับเอกสารเสนอราคาจาก ปตท. และจะโอนสิทธิ์ให้ผู้ประกอบการรายอื่นเสนอราคาแทนไม่ได้



เรื่อง : จัดซื้ออุปกรณ์ Gateway เพื่อนำมาปรับปรุงการเชื่อมต่อข้อมูล Billing ของสถานี SPP เข้าระบบ GMDR โดยตรง จำนวน 30 สถานี		
จัดทำโดย : นายธีรสิทธิ์ ภูพัฒนะกุล	วันที่จัดทำ : 03 กุมภาพันธ์ 2564 Rev.2 SAP PR No.1140010696	หน่วยงานที่จัดทำ : ส่วนระบบควบคุมอัตโนมัติและระบบปฏิบัติการ

ในกรณีที่ผู้เสนอราคาเป็นกลุ่มบุคคลในลักษณะ Partnership / Consortium / Joint Venture จะต้องมีส่วนในหุ้นรายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ซื้อ/รับเอกสารเสนอราคาจาก ปตท. ทั้งนี้ ผู้เสนอราคาที่มีลักษณะเป็น Partnership / Consortium / Joint Venture ดังกล่าว จะต้องรับผิดชอบต่อ ปตท. ในฐานะลูกหนี้ร่วมด้วย (หมายเหตุ การเสนอราคาเป็นกลุ่มบุคคลในลักษณะ Partnership / Consortium / Joint Venture นั้นจะต้องมีการระบุไว้โดย เฉพาะเจาะจงในรายละเอียดการจัดซื้อ/จัดจ้าง (TOR) ว่ากลุ่มบุคคลดังกล่าวสามารถเข้าร่วมการเสนอราคาได้)

- 2.6 ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ ปตท. ณ วันประกาศประมูลหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประมูลครั้งนี้
- 2.7 ต้องไม่เคยได้รับการภาคทัณฑ์หรือถูกยกเลิกการจัดซื้อ เนื่องจากส่งของไม่ถูกต้องตามข้อกำหนด หรือไม่ปฏิบัติตามกฎความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม (SSHE) ของสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
- 2.8 ต้องไม่เคยมีผลการประเมินด้าน SSHE ในระดับ C หรือระดับ D ของสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ในช่วงระยะเวลาย้อนหลังจากวันที่ยื่นเสนอราคาไปไม่เกิน 2 ปี

3. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ในการยื่นข้อเสนอผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดเอกสารต้นฉบับ 1 ชุด และสำเนา 1 ชุด ใส่ซองปิดผนึกให้เรียบร้อยโดยแยกเป็นแต่ละซองดังนี้

3.1 ซองคุณสมบัติของผู้ค้า

3.1.1 เอกสารตามเงื่อนไขทั่วไปของ ปตท.

- 1) กรณีเป็นร้าน ให้แนบสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่มและสำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ พร้อมทั้งให้เจ้าของหรือผู้จัดการร้านลงลายมือชื่อรับรองสำเนาถูกต้องและประทับตรา (ถ้ามี) ของร้านด้วย
- 2) กรณีเป็นบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนที่จดทะเบียนในประเทศไทย ให้แนบหลักฐานหนังสือรับรองการจดทะเบียนของกระทรวงพาณิชย์ที่มีอายุไม่เกิน 6 เดือน นับถัดจากวันรับรองจนถึงวันยื่นซองใบเสนอราคา และหากหลักฐานดังกล่าวไม่ใช่ต้นฉบับ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนจะต้องลงลายมือชื่อรับรองสำเนาถูกต้องและประทับตรา (ถ้ามี) ของบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนด้วย
- 3) ในกรณีที่ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันร้านหรือบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนมอบอำนาจให้ผู้อื่นเป็นผู้ลงนามในใบ