



ประกาศบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนเลขที่ 0107544000108

เลขที่ 1140012005

เรื่อง จัดจ้างติดตั้งระบบ Solar cell rooftop พื้นที่อาคารกีฬาในร่ม

ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 2

ด้วยบริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) มีความประสงค์ที่จะประมูลเป็นลายลักษณ์อักษร จัดจ้างติดตั้งระบบ Solar cell rooftop
พื้นที่อาคารกีฬาในร่ม ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 2

สถานที่ส่งมอบ ณ ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 2 เลขที่ 71 หมู่ 2 ถ.พหลโยธิน ต.สนับทึบ อ.วังน้อย จ.พระนครศรีอยุธยา 13170

กำหนดส่งมอบ ผู้รับจ้างต้องส่งมอบตามที่ระบุในข้อกำหนด จำนวน 3 วงด

งวดที่ 1 ผู้รับจ้างส่งมอบงานและเอกสารที่เกี่ยวข้องดังต่อไปนี้ - จัดส่งและได้รับอนุมัติแผนการดำเนินการโครงการ -

จัดส่งและได้รับการอนุมัติลำดับขั้นตอนและวิธีการทำงานติดตั้ง -

จัดส่งเอกสารหลักฐานการขออนุญาตขอเข้าพื้นที่เพื่อติดตั้งระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ต่อเจ้าของพื้นที่ -

จัดส่งและได้รับการอนุมัติเอกสารทางวิศวกรรม โดยมีรายละเอียดตามส่วนที่ 2 ข้อ 3. -

จัดส่งเอกสารหลักฐานการขออนุญาตติดตั้งระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ต่อหน่วยงานโยธาท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องทั้งหมด (อ.1) -

จัดส่งและได้รับอนุมัติใบสั่งซื้ออุปกรณ์หลัก ที่จำเป็นต่อการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ โดยมีรายละเอียดตามส่วนที่

2 ข้อ 3.3 (กรณีอุปกรณ์ตามรายละเอียดมาส่งมอบแล้วที่หน้างาน ให้จัดส่งใบส่งมอบอุปกรณ์แทนใบสั่งซื้อ) -

จัดส่งและได้รับอนุมัติเอกสารก่อนการดำเนินการก่อสร้าง โดยมีรายละเอียดตามส่วนที่ 2 ข้อ 3.4 -

จัดส่งอุปกรณ์หลักของโครงการประกอบด้วย Solar PV Module. และชุดอินเวอร์เตอร์ที่มีคุณสมบัติตรงตามข้อกำหนดและปตท.

ได้ตรวจสอบความถูกต้องสมบูรณ์แล้วโดยมีจำนวนครบถ้วนครอบคลุมการทำงานทั้งโครงการต้องแล้วเสร็จภายใน 75 วัน

(ไม่เว้นวันหยุด) นับถัดจาก วันที่ ปตท.มีหนังสือแจ้งให้ปฏิบัติงาน ทั้งนี้ไม่นับรวมระยะเวลาที่ ปตท.

ไม่อนุญาตให้เข้าดำเนินงาน/สั่งหยุดงาน

งวดที่ 2 ผู้รับจ้างส่งมอบงานติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แล้วเสร็จ โดยมีรายละเอียด ตามส่วนที่ 2 ข้อ 3.5

และได้รับการอนุมัติจาก ปตท. ต้องแล้วเสร็จ - ผู้รับจ้างทำการทดสอบและปรับแต่งระบบแล้วเสร็จ โดยมีรายละเอียดตามส่วนที่ 2 ข้อ

3.6 - Demobilize แล้วเสร็จและทำการคืนพื้นที่ถูกต้องครบถ้วนตามข้อกำหนดของเจ้าของพื้นที่และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

พร้อมทั้งจัดส่ง Final Document โดยมีรายละเอียดตามส่วนที่ 2 ข้อ 3.8 ถูกต้องครบถ้วน และได้รับการอนุมัติจาก ปตท. ต้องแล้วเสร็จ

ภายใน 180 วัน (ไม่เว้นวันหยุด) นับถัดจาก วันที่ ปตท.มีหนังสือแจ้งให้ปฏิบัติงาน ทั้งนี้ไม่นับรวมระยะเวลาที่ ปตท.

ไม่อนุญาตให้เข้าดำเนินงาน/สั่งหยุดงาน

งวดที่ 3 ผู้รับจ้างจะต้องจัดส่งเอกสารหลักฐานการขออนุญาตและได้รับอนุมัติจากหน่วยงานราชการทั้งหมดที่เกี่ยวข้องโดยมี

รายละเอียดตามส่วนที่ 2 ข้อ 3.7 งานขออนุญาตต้องแล้วเสร็จภายใน 300 วัน (ไม่เว้นวันหยุด) นับถัดจาก วันที่

ปตท.มีหนังสือแจ้งให้ปฏิบัติงาน ทั้งนี้ไม่นับรวมระยะเวลาที่ ปตท. ไม่อนุญาตให้เข้าดำเนินงาน/สั่งหยุดงาน

ตามเงื่อนไขรายละเอียดรูปแบบและเอกสารแนบท้ายแจ้งความ ซึ่งถือเป็นส่วนหนึ่งของแจ้งความ ดังนี้

- | | |
|-----------------------------------|--------|
| - รายละเอียดตามข้อกำหนด ปตท. | 1 ชุด |
| - แบบฟอร์มใบเสนอราคา | 1 ชุด |
| - ตัวอย่างหนังสือมอบอำนาจ | 1 แผ่น |
| - ตัวอย่างแบบสัญญาคู่ประกันธนาคาร | 1 แผ่น |



ประกาศบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนเลขที่ 0107544000108

เลขที่ 1140012005

เรื่อง จัดจ้างติดตั้งระบบ Solar cell rooftop พื้นที่อาคารกีฬาในร่ม

ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 2

- แนวทางการปฏิบัติงานอย่างยั่งยืนผู้ค้า ปตท. 1 ชุด
- คำรับรองการมีคุณสมบัติในการเข้าทำธุรกรรมกับ ปตท. 1 แผ่น

กำหนดฟังคำชี้แจงพร้อมกันที่ ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 2 อโยธยา วันที่ 03 มีนาคม 2565

โดยลงทะเบียนเข้าฟังคำชี้แจง เวลา 9:00 ถึง 9:30 น.

และชี้แจง เวลา 9:30 น. (ผู้ชี้แจง นาย ศตวรรษ สมบูรณ์มาก รหัสพนักงาน 600225 โทร 084-5713250)

หากไม่มาฟังคำชี้แจง ปตท. จะถือว่า ผู้นั้นสละสิทธิ์ในการเสนอราคาและไม่มีสิทธิ์ในการเสนอราคา

กำหนดยื่นซองราคา ของหลักฐาน ของเทคนิค ในวันที่ 11 มีนาคม 2565 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 24 กุมภาพันธ์ 2565

จนถึงวันที่ 02 มีนาคม 2565 ระหว่างเวลา 09:00 -15:00 น. ยกเว้นวันหยุดราชการ ณ สถานที่ดังนี้

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

แทนเทพ เจริญวัตร โทรศัพท์ 025372000 ต่อ 35040)

ประกาศ ณ วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2565

(นายณรัชฐ์ ดปนิยพันธ์)

ผู้จัดการส่วนจัดหาและบริหารพัสดุ

ส่วนจัดหาและบริหารพัสดุ

เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกตัดสิน

เรื่อง ขออนุมัติคำขอจัดจ้างติดตั้งระบบ Solar cell rooftop พื้นที่อาคารกีฬาในร่ม
ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 2 (PR.1140012005)

ใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุดในการพิจารณาคัดสิน

(.....)

นายศตวรรษ สมบูรณ์มาก



บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
PTT Public Company Limited

ข้อกำหนด
(Terms Of Reference: TOR)

เรื่อง : จัดจ้างติดตั้งระบบ Solar cell rooftop พื้นที่อาคารกีฬาในร่ม ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 2		
จัดทำโดย : นายศตวรรษ สมบูรณ์มาก	วันที่จัดทำ : 14 กุมภาพันธ์ 2565 Rev.1 SAP PR No.1140012005	หน่วยงานที่จัดทำ : แผนกบริหารศูนย์ปฏิบัติการเขต 2

ขอบเขตของงาน (TOR)

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ซึ่งต่อไปเรียกว่า ปตท. มีความประสงค์จะจ้างติดตั้งระบบ Solar cell rooftop พื้นที่อาคารกีฬาในร่ม ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 2 จำนวน 1 งาน โดยมีข้อกำหนดดังต่อไปนี้

1. วัตถุประสงค์ในการจัดหา

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ซึ่งต่อไปเรียกว่า ปตท. มีความประสงค์จะจ้าง บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ซึ่งต่อไปเรียกว่า ปตท. มีความประสงค์จะจ้างบริษัทผู้ชำนาญการ มีประสบการณ์ในการติดตั้งระบบ Solar Cell Rooftop และมีความสนใจเข้าร่วมการประกวดราคางานประมูลจัดจ้างติดตั้งระบบ Solar Cell Rooftop ขนาดกำลังผลิตไฟฟ้า 38.9 kW ที่อาคารกีฬาในร่ม สำหรับใช้ งานที่อาคารสำนักงาน ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 2 บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เลขที่ 71 หมู่ 2 ถ.พหลโยธิน ต.สนับทึบ อ.วังน้อย จ.พระนครศรีอยุธยา 13170 เพื่อส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนและลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของสายงาน ระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ และ ลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก และลดค่าไฟฟ้าของ ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 2

2. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ต้องเป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่ประกอบกิจการตามที่เสนอ และต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 1 ล้านบาท
- ต้องไม่เคยถูก ปตท. บอกละเมิดสัญญาใดๆ อันเนื่องมาจากการกระทำโดยทุจริต
- ต้องไม่เป็นคู่ความในคดีใดๆ หรือคู่พิพาทในข้อพิพาทอนุญาโตตุลาการใดๆ กับ ปตท. ไม่ว่าจะเป็นผู้ค้ารายที่ได้ขึ้นทะเบียนผู้ค้าไว้กับ ปตท. หรือไม่ก็ตาม เว้นแต่คดีหรือข้อพิพาทนั้นถึงที่สุดแล้ว
ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอตามข้อ 2.2 และ 2.3 ให้รวมถึงหุ้นส่วนหรือกรรมการของผู้ยื่นข้อเสนอด้วย
- ต้องไม่เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลซึ่งถูกขึ้นบัญชีผู้ทำงานของ ปตท. และไม่เป็นบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในรายชื่อผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ต้องเป็นรายเดียวกับผู้ซื้อ/รับเอกสารเสนอราคาจาก ปตท. และจะโอนสิทธิ์ให้ผู้ประกอบการรายอื่นเสนอราคาแทนไม่ได้
- ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ ปตท. ณ วันประกาศประมูล หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประมูลครั้งนี้
- ต้องไม่เคยได้รับการภาคทัณฑ์หรือถูกยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้าง เนื่องจากส่งของหรือส่งมอบงานไม่ถูกต้องตามข้อกำหนด หรือไม่ปฏิบัติตามกฎความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม (SSHE) ของสายงานระบบท่อส่งก๊าซ



เรื่อง : จัดจ้างติดตั้งระบบ Solar cell rooftop พื้นที่อาคารกีฬาในร่ม ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 2		
จัดทำโดย : นายศตวรรษ สมบูรณ์มาก	วันที่จัดทำ : 14 กุมภาพันธ์ 2565 Rev.1 SAP PR No.1140012005	หน่วยงานที่จัดทำ : แผนกบริหารศูนย์ปฏิบัติการเขต 2

ธรรมชาติ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

2.8 ผู้เสนอราคาจะต้องไม่เคยมีผลการประเมินด้าน SSHE ในระดับ C หรือระดับ D ของสายงานระบบ

ต่อสำนักงานธรรมชาติ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ในช่วงระยะเวลาย้อนหลังจากวันที่ยื่นเสนอราคาไปไม่เกิน 2 ปี

2.9 ผู้เสนอราคาต้องมีประสบการณ์ติดตั้งระบบ Solar cell rooftop ขนาดกำลังผลิตไฟฟ้าตั้งแต่ 38.9 kW ขึ้นไปและขอ
อนุญาตติดตั้งผ่านหน่วยงานราชการตามกฎหมายฯ ไม่ต่ำกว่า 3 งาน โดยแสดงเอกสารสัญญาจ้างหรือเอกสารใบสั่งจ้าง ให้
ปตท. ตรวจสอบทั้งนี้หาก ปตท. ตรวจสอบเอกสารดังกล่าวแล้วพบว่าข้อมูลอันเป็นเท็จ ปตท. ขอสงวนสิทธิ์ตัดสินให้ผู้เข้า
ประกวดการรายนั้นไม่มีคุณสมบัติตามข้อ 2.9

3. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ในการยื่นข้อเสนอผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดเอกสารต้นฉบับ 1 ชุด สำเนา 2 ชุดใส่ซองปิดผนึกให้เรียบร้อยโดยแยกเป็นแต่ละซอง
ดังนี้

3.1 ซองคุณสมบัติของผู้ค้า ประกอบด้วย

3.1.1 เอกสารตามเงื่อนไขทั่วไปของ ปตท.

1) กรณีเป็นร้าน ให้แนบสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่มและสำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ พร้อมทั้งให้เจ้าของ
หรือผู้จัดการร้านลงลายมือชื่อรับรองสำเนาถูกต้องและประทับตรา (ถ้ามี) ของร้านด้วย

2) กรณีเป็นบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนที่จดทะเบียนในประเทศไทย ให้แนบหลักฐานหนังสือรับรองการจด
ทะเบียนของกระทรวงพาณิชย์ที่มีอายุไม่เกิน 6 เดือน นับถัดจากวันรับรองจนถึงวันยื่นซองใบเสนอราคา และหาก
หลักฐานดังกล่าวไม่ใช่ต้นฉบับ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนจะต้องลงลายมือชื่อรับรองสำเนา
ถูกต้องและประทับตรา (ถ้ามี) ของบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนด้วย

3) ในกรณีที่ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันร้านหรือบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนไม่ได้ลงนามด้วยตนเอง การมอบอำนาจ
ให้ผู้อื่นเป็นผู้ลงนามในเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการเสนอราคาต่างๆ จะต้องมีการมอบอำนาจโดยการระบุนาม
มอบอำนาจไว้ให้ถูกต้องและชัดเจน โดยผู้เสนอราคาอาจให้บุคคลอื่นเป็นผู้ยื่น/นำส่งซองเอกสารเสนอราคาค้าง
กล่าวให้แก่ ปตท. แทนตนได้ โดยผู้เสนอราคารับรองว่าจะรับผิดชอบต่อ ปตท. ในการนำส่งเอกสารแทนตนดังกล่าว
ทุกประการ เสมือนเป็นตัวแทนของตนด้วย

4) สำเนาบัตรประชาชน/สำเนาหนังสือเดินทาง (Passport) ของผู้มีอำนาจลงนามผูกพันพร้อมลงนามรับรอง
สำเนาถูกต้อง (ในกรณีกรรมการผู้มีอำนาจลงนามในใบเสนอราคาเอง) หรือ สำเนาบัตรประชาชน/สำเนา