

บริษัท ปตท.น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

เลขที่ประกาศ 1210003925

เรื่อง งานจ้างก่อสร้างระบบดับเพลิงที่คลังเชื้อเพลิงจุลเสม็ด และงานจ้างก่อสร้างระบบรับน้ำมัน อาคารควบคุมการจ่าย
ที่ คลังเชื้อเพลิงอุตะนา กรมพลาธิการทหารเรือ

ด้วย บริษัท ปตท.น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) มีความประสงค์จะประมูลงาน เรื่อง งานจ้างก่อสร้าง
ระบบดับเพลิงที่คลังเชื้อเพลิงจุลเสม็ด และงานจ้างก่อสร้างระบบรับน้ำมัน อาคารควบคุมการจ่าย ที่ คลังเชื้อเพลิงอุตะนา กรม
พลาธิการทหารเรือ มีรายละเอียด ดังนี้

- คุณสมบัติผู้เสนอราคา (เอกสารแนบ)
- กำหนดการ
 - **แจ้งความประสงค์เข้าร่วมการประมูล** ได้ตั้งแต่วันที่ 25 สิงหาคม 2568 เวลา 8:00 น. ถึงวันที่ 29 สิงหาคม 2568 เวลา 15:00 น.
 - **ฟังคำชี้แจงผ่าน Microsoft Teams วันที่ 2 กันยายน 2568 เวลา 13:30 น. ถึง 15:30 น.**
ลงทะเบียนเข้าฟังคำชี้แจง วันที่ 2 กันยายน 2568 เวลา 13:15 น. ถึง 13:30 น.
 - **ยื่นเสนอเอกสารคุณสมบัติ/เทคนิค ผ่านระบบ Ariba** ได้ตั้งแต่วันที่ 3 กันยายน 2568 เวลา 8:00 น. ถึง วันที่ 19 กันยายน 2568 เวลา 15:00 น.
 - **ประมูลอิเล็กทรอนิกส์ ผ่านระบบ Ariba วันที่ 24 กันยายน 2568 เวลา 10:00-10:30 น.**
 - **ราคาขายแบบ:** ไม่มี
- แจ้งความประสงค์เข้าร่วมการประมูลโดยระบุเลขที่ประกาศ, ชื่องาน, ชื่อบริษัท, ชื่อผู้ติดต่อ, E-mail และเบอร์โทร
ส่งมาที่ E-mail: NATCHA.J@PTTOR.COM
(จะต้องลงทะเบียนในระบบ SAP Ariba ก่อน จึงจะสามารถแจ้งความประสงค์ได้)
- หากมีข้อสงสัยเกี่ยวกับการจัดหาหรือการเข้าร่วมประมูล
ติดต่อ คุณณัฐชา จัยจุติ E-mail: NATCHA.J@PTTOR.COM โทร. 062-594-9139
หากมีข้อสงสัยเกี่ยวกับรายละเอียดทางด้านเทคนิค
ติดต่อ คุณชานน ภววงษ์ศักดิ์ E-mail: CHANON.P@PTTOR.COM โทร. 092-438-2200
- หมายเหตุ
 - ผู้เสนอราคาจะต้องลงทะเบียนเป็นผู้ค้ากับ OR ผ่านระบบ SAP Ariba และมีสถานะเป็น Registered ก่อน
จึงจะสามารถเสนอราคากับ OR ได้
 - วิธีการเข้าร่วมประมูลกับ OR ตามเอกสารแนบ

ส่วนจัดหาและบริหารสินค้าประเภทอาคารสถานที่และการบริการ (จบ.จบุญ.)

บริษัท ปตท.น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

25 สิงหาคม 2568



บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)
PTT Oil and Retail Business Public Company Limited

เรื่อง : งานจ้างก่อสร้างระบบดับเพลิงที่คลังเชื้อเพลิงจุลเสม็ด และงานจ้างก่อสร้างระบบรับน้ำมัน อาคารควบคุมการจ่าย ที่ คลังเชื้อเพลิงผู้ตะเภา กรมพลาธิการทหารเรือ (PR 1140003377)		
จัดทำโดย : นายชานน กวางษ์ศักดิ์ (31611289)	วันที่จัดทำ : 4ส.ค.68	

เอกสารแนบ I คุณสมบัติของผู้เสนอราคา/ข้อกำหนดทางด้านเทคนิค
(ก.) คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

ลำดับ	รายการ	สำหรับผู้คำ	สำหรับคณะกรรมการจัดหา
			ผู้เสนอราคา...
1	ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ OR ณ วันประกาศประมูล หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประมูลครั้งนี้ (กรณีวิธีประมูล)	OR จะทำการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้คำผู้คำไม่ต้องดำเนินการใดๆ	
2	ไม่เคยถูก OR นอกเล็ก สัญญาใด ๆ อันเนื่องมาจากการกระทำโดยทุจริต	OR จะทำการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้คำผู้คำไม่ต้องดำเนินการใดๆ	
3	ไม่เป็นผู้ที่อยู่ในบัญชีรายชื่อ ผู้ที่งานของกรมบัญชีกลาง และของบริษัทฯ ให้รวมถึงหุ้นส่วนหรือ กรรมการของ ผู้ที่จะทำธุรกรรมกับ OR ด้วย	OR จะทำการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้คำผู้คำไม่ต้องดำเนินการใดๆ	
4	ไม่เคยเป็นความในคดี หรือคู่พิพาทในข้อพิพาทอนุญาโตตุลาการกับ OR ไม่ว่าจะเป็นผู้คำรายที่ได้ขึ้นทะเบียนผู้คำไว้กับ OR หรือไม่ก็ตาม เว้นแต่คดีหรือข้อพิพาทนั้นถึงที่สุดแล้ว ทั้งนี้ให้รวมถึงหุ้นส่วนหรือ กรรมการของ ผู้ที่จะทำธุรกรรมกับ OR ด้วย	OR จะทำการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้คำผู้คำไม่ต้องดำเนินการใดๆ	
5.1	<u>กรณีบริษัทจำกัดหรือบริษัทจำกัด (มหาชน)</u> -หนังสือรับรองการจดทะเบียนของกระทรวงพาณิชย์ - อายุไม่เกิน 6 เดือน - ทุนจดทะเบียนไม่น้อยกว่า 30 ล้านบาท - สำเนารายชื่อผู้ถือหุ้น หรือ บอจ.5 (อายุไม่เกิน 6 เดือน) - สำเนาหนังสือรับรองหุ้น	ตรวจสอบที่ Supplier Registration Questionnaire / Additional Questions	- วันที่รับรอง - ทุนจดทะเบียน _____ บาท
		ตรวจสอบที่ Supplier Registration Questionnaire / Additional Questions	
		ตรวจสอบที่ Supplier Registration Questionnaire / Additional Questions	
5.2	<u>กรณีห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือ ห้างหุ้นส่วนสามัญ</u> หนังสือรับรองการจดทะเบียนของกระทรวงพาณิชย์ - อายุไม่เกิน 6 เดือน - ทุนจดทะเบียนไม่น้อยกว่า 30 ล้านบาท	ตรวจสอบที่ Supplier Registration Questionnaire / Additional Questions	
6	หนังสือจดทะเบียนมูลค่าเพิ่ม (ภพ.20) ในกรณีที่ยังจดทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)	ตรวจสอบที่ Supplier Registration Questionnaire	
7	หนังสือมอบอำนาจ ซึ่งต้องระบุรายละเอียดการมอบอำนาจให้ชัดเจน ถูกต้อง พร้อม ตีอากรแสดงปฏิบัติตามกฎหมาย ประกอบกับ สำเนาบัตรประชาชนของผู้อนุมัติอำนาจและผู้นับมอบอำนาจ พร้อมลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)	ตรวจสอบที่ Supplier Registration Questionnaire	
8	(กรณีผู้มีอำนาจดำเนินการเอง) สำเนาบัตรประชาชนของผู้มีอำนาจลงนาม พร้อมลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง	ตรวจสอบที่ Supplier Registration Questionnaire	

(ข.) ข้อกำหนดทางด้านเทคนิค

1	หนังสือรับรองผลงาน หรือ สำเนาใบสั่ง/หนังสือเสนอ/สัญญา ที่มีผลงานผลงานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมท่อน้ำมันอากาศยาน ท่อน้ำมันเชื้อเพลิงในคลัง หรือโรงงานปิโตรเคมีข้อกำหนดฉบับนี้อย่างน้อย 1 งาน โดยมีวงเงินไม่น้อยกว่า 30,000,000 บาท (สามสิบล้านบาทถ้วน) (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ภายในระยะเวลา 5 ปี โดยอ้างอิงระยะเวลาจากวันที่ผู้คำลงนามใบใบสั่ง/หนังสือเสนอ/สัญญา หรือวันที่แล้วเสร็จระบุในหนังสือรับรองผลงาน ซึ่งได้ดำเนินการแล้วเสร็จ ก่อนวันที่กำหนดให้ยื่นซองเอกสารขอเสนอราคา <u>หมายเหตุ:</u> 1. ผลงานดังกล่าวต้องเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หรือหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชน 2. กรณีหลักฐานเป็นเงินสกุลต่างประเทศ ให้ใช้อัตราแลกเปลี่ยนของธนาคารแห่งประเทศไทย ณ วันที่ยื่นขอเสนอราคา	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา	
เอกสารด้านอุปกรณ์			
T1	งานจ้างก่อสร้างระบบดับเพลิงที่คลังเชื้อเพลิงจุลเสม็ด		
T1.1	เครื่องสูบน้ำดับเพลิง (Engine Fire Pump) - แนบเอกสาร Catalog, รูปถ่าย หรือเอกสารที่ระบุรายละเอียดของอุปกรณ์ตามข้อกำหนด TOR	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา	
T1.2	เครื่องยนต์สูบน้ำดับเพลิง (Heavy Duty Diesel Engine) - แนบเอกสาร Catalog, รูปถ่าย หรือเอกสารที่ระบุรายละเอียดของอุปกรณ์ตามข้อกำหนด TOR	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา	
T1.3	แผงควบคุมเครื่องสูบน้ำดับเพลิง (Fire Pump Controller) - แนบเอกสาร Catalog, รูปถ่าย หรือเอกสารที่ระบุรายละเอียดของอุปกรณ์ตามข้อกำหนด TOR	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา	
T1.4	เครื่องสูบน้ำแรงดันระบบน้ำดับเพลิง (Jockey Fire Pump) - แนบเอกสาร Catalog, รูปถ่าย หรือเอกสารที่ระบุรายละเอียดของอุปกรณ์ตามข้อกำหนด TOR	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา	
T1.5	แผงควบคุมเครื่องสูบน้ำดับเพลิง (Fire Pump Controller) - แนบเอกสาร Catalog, รูปถ่าย หรือเอกสารที่ระบุรายละเอียดของอุปกรณ์ตามข้อกำหนด TOR	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา	
T1.6	อุปกรณ์ประกอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิง 1.3.1.Main Pressure Relief Valve 1.3.2.Enclosed Waste Cone 1.3.3.Flow Meter 1.4.Gate Valve for Fire Fighting 1.4.1.Gate Valve ขนาด 1/2 " – 1 1/2 " 1.4.2.OS&Y Gate Valve ขนาด 2" – 8" 1.4.3.OS&Y Gate Valve ขนาด 10" – 14" 1.5.Ball Valve for Fire Fighting 1.5.1.Ball Valve ขนาด 1/2 " – 1" 1.5.2.Ball Valve ขนาด 3" – 6" 1.6.Check Valve for Fire Fighting 1.6.1.Check Valve ขนาด 2" 1.6.2.Check Valve ขนาด 3" – 12" 1.7.Strainer for Fire Fighting 1.7.1.Strainer ขนาด 3" – 10" - แนบเอกสาร Catalog, รูปถ่าย หรือเอกสารที่ระบุรายละเอียดของอุปกรณ์ตามข้อกำหนด TOR	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา	

T1.7	1.8.Rubber Flexible Joint 1.9.Pressure Gauge 1.10.Automatic Air Release Valve 1.11.Pressure Relief Valve (Thermal) - แนบเอกสาร Catalog, รูปภาพ หรือเอกสารที่ระบุรายละเอียดของอุปกรณ์ตามข้อกำหนด TOR	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา	
T1.8	1.12. อุปกรณ์ระบบผสมโฟมดับเพลิง 1.12.1.ระบบผสมโฟม Balance Pressure Proportioning System 1.12.2.ถังบรรจุน้ำยาโฟมเข้มข้น (Foam Concentrate Storage Tank) 1.12.3.น้ำยาโฟมเข้มข้น (Foam Concentrate) - แนบเอกสาร Catalog, รูปภาพ หรือเอกสารที่ระบุรายละเอียดของอุปกรณ์ตามข้อกำหนด TOR	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา	
T1.9	1.13.อุปกรณ์สนับสนุนระบบดับเพลิง 1.13.1.Fixed Water and Foam Monitor 1.13.2.หัวจ่ายน้ำดับเพลิง (Hydrant) - แนบเอกสาร Catalog, รูปภาพ หรือเอกสารที่ระบุรายละเอียดของอุปกรณ์ตามข้อกำหนด TOR	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา	
T1.10	1.14.ตู้เก็บอุปกรณ์ดับเพลิง (Cabinet) ประกอบด้วย 1.14.1.ตู้เก็บสายดับเพลิง (Fire Hose Cabinet) 1.14.2.หัวฉีดน้ำดับเพลิงชนิดแท่นปืนแบบเคลื่อนย้ายได้ (Portable Monitor) 1.14.3.สายส่งน้ำดับเพลิงและสารละลายโฟมดับเพลิง - แนบเอกสาร Catalog, รูปภาพ หรือเอกสารที่ระบุรายละเอียดของอุปกรณ์ตามข้อกำหนด TOR	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา	
T2	งานก่อสร้างระบบรับน้ำมัน อาคารควบคุมการจ่ายที่คลังเชื้อเพลิงอู่ตะเภา		
T2.1	2.1JET A-1Pump - แนบเอกสาร Catalog, รูปภาพ หรือเอกสารที่ระบุรายละเอียดของอุปกรณ์ตามข้อกำหนด TOR	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา	
T2.2	2.2.Filter/Water Separator - แนบเอกสาร Catalog, รูปภาพ หรือเอกสารที่ระบุรายละเอียดของอุปกรณ์ตามข้อกำหนด TOR	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา	
T2.3	2.3.อุปกรณ์ประกอบระบบท่อ 2.3.1. Carbon Steel gate Valve 2.3.2. Carbon Steel Ball Valve 2.3.3. Stainless Steel Ball Valve 2.3.4. Carbon Steel Check Valve 2.3.5. Stainless Steel Check Valve 2.3.6. Pressure Relief Valve (Thermal Expansion Protection) 2.3.7. Flexible Joint 2.3.8. Pressure Indicator 2.3.9. Unloading Hose 2.3.10. ข้อกำหนดของถัง Recovery Tank - แนบเอกสาร Catalog, รูปภาพ หรือเอกสารที่ระบุรายละเอียดของอุปกรณ์ตามข้อกำหนด TOR	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา	
T2.4	2.4.หม้อแปลงไฟฟ้า - แนบเอกสาร Catalog, รูปภาพ หรือเอกสารที่ระบุรายละเอียดของอุปกรณ์ตามข้อกำหนด TOR	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา	
T2.5	2.5.เครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง (Generator) - แนบเอกสาร Catalog, รูปภาพ หรือเอกสารที่ระบุรายละเอียดของอุปกรณ์ตามข้อกำหนด TOR	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา	
T2.6	2.6.อุปกรณ์ไฟฟ้ากันระเบิด (Explosion Proof) - แนบเอกสาร Catalog, รูปภาพ หรือเอกสารที่ระบุรายละเอียดของอุปกรณ์ตามข้อกำหนด TOR	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา	
T2.7	2.7.สายไฟฟ้าชนิดร้อยท่อหรือรางเดินสาย - แนบเอกสาร Catalog, รูปภาพ หรือเอกสารที่ระบุรายละเอียดของอุปกรณ์ตามข้อกำหนด TOR	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา	
T2.8	2.8.ท่อร้อยสายไฟ - แนบเอกสาร Catalog, รูปภาพ หรือเอกสารที่ระบุรายละเอียดของอุปกรณ์ตามข้อกำหนด TOR	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา	
T2.9	2.9.Cable Gland, Junction Box - แนบเอกสาร Catalog, รูปภาพ หรือเอกสารที่ระบุรายละเอียดของอุปกรณ์ตามข้อกำหนด TOR	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา	
สรุปผลคุณสมบัติผู้เสนอราคา			ผ่านเกณฑ์

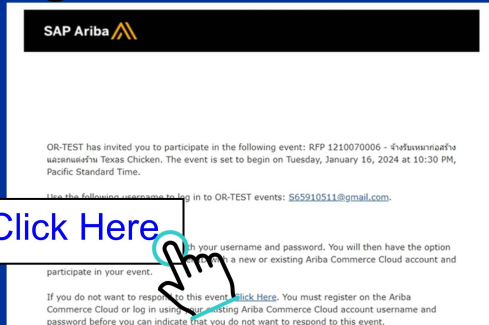
การเข้าร่วมเสนอราคากับ OR



Email: OR has invited you to participate in event: RFP 121...

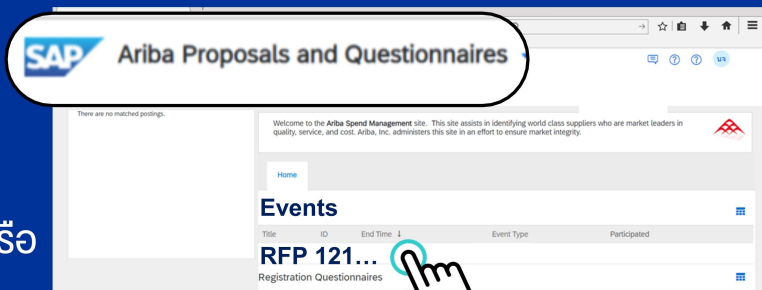
1

หลังจากที่ผู้ค้าได้รับ E-mail จาก OR สามารถดำเนินการได้ ดังนี้:



Click Here

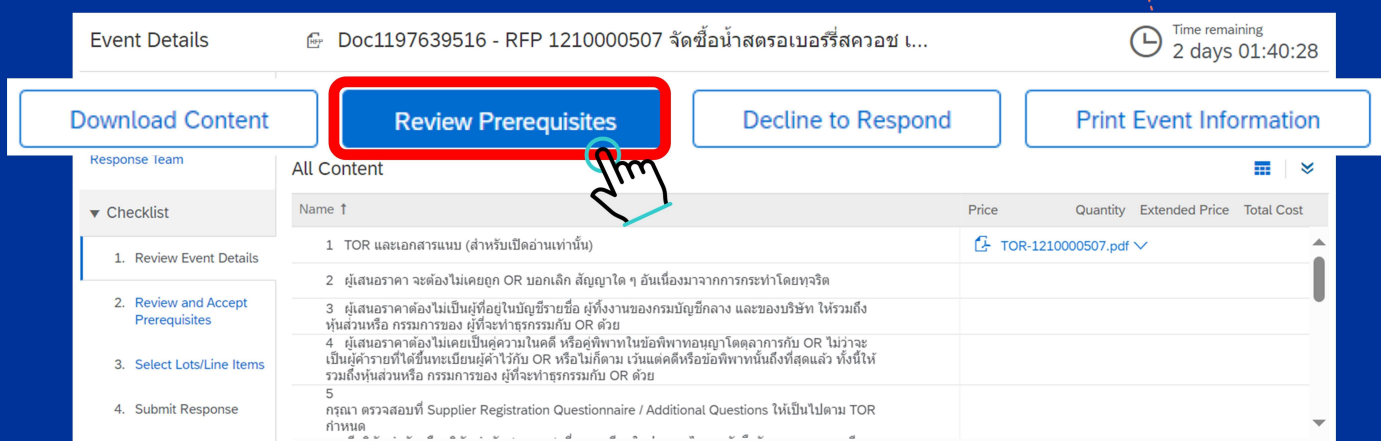
หรือ



2

คลิกที่ Review Prerequisites และดำเนินการตามข้อ 1 - 4

เวลาที่เหลือ
สำหรับเสนอราคา



1. Review Event Details
ตรวจทานรายละเอียดของอีเวนต์

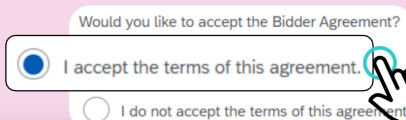
2. Review and Accept
Prerequisites
ตรวจทานและยอมรับข้อกำหนดเบื้องต้น

3. Select Lots/ Line Items
เลือกล็อต/บรรทัดไอเท็ม

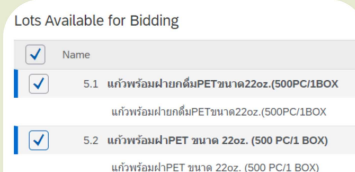
4. Submit Response
ส่งการตอบกลับ

• ผู้ค้าสามารถ Download TOR เพื่อศึกษารายละเอียดงาน

• ผู้ค้าอ่านเงื่อนไขการเสนอราคา และกดยอมรับจึงจะเข้าร่วม
เสนอราคาได้



• ผู้ค้าจะต้องเลือก Item ที่จะเสนอราคา และกด Confirm
Selected Lots/Line Items



Confirm Selected Lots/Line Items

• ผู้ค้าจะต้องกรอกข้อมูล แบบเอกสาร พร้อมกรอกราคาที่จะ
เสนอให้ครบถ้วน และกด

Submit Entire Response

หมายเหตุ: ผู้ค้าสามารถแก้ไขเปลี่ยนแปลงข้อมูลได้จนกว่าเวลาเสนอราคาจะสิ้นสุดลง

ผู้ค้าที่ผ่านคุณสมบัติจะได้รับการติดต่อจากกรรมการเพื่อต่อรองราคา

OR จะทำการส่ง New Round RFP 121... เพื่อให้กรอกราคา
ราคาหลังการต่อรองอีกครั้ง โดยดำเนินการตามด้านบนได้เลยค่ะ