



บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

เลขที่ประกาศ 1210006486

เรื่อง งานจ้างเหมาสอบเทียบและบำรุงรักษาเครื่องวัดสารเพิ่มคุณภาพน้ำมันและเครื่องวัดสีน้ำมัน ณ คลังปิโตรเลียม คลังน้ำมัน ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก ทั่วประเทศ

ด้วย บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) มีความประสงค์จะประมูลงาน

เรื่อง งานจ้างเหมาสอบเทียบและบำรุงรักษาเครื่องวัดสารเพิ่มคุณภาพน้ำมันและเครื่องวัดสีน้ำมัน ณ คลังปิโตรเลียม คลังน้ำมัน ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก ทั่วประเทศ

โดยมีรายละเอียดและเอกสารแนบท้ายประกาศ ดังนี้

- คุณสมบัติผู้เสนอราคา (เอกสารแนบ 1)
- ขั้นตอนการเข้าร่วมเสนอราคากับ OR

1) กำหนดการ

1	แจ้งความประสงค์เข้าร่วมประมูล ได้ตั้งแต่วันที่ 10 มิถุนายน 2569 เวลา 9:00 น. ถึงวันที่ 16 มิถุนายน 2569 เวลา 15:00 น. โดยแจ้งชื่อบริษัทและชื่องานประมูลมาที่ Email: SUPHAKIT.S@PTTOR.COM จะมีพนักงาน OR เชิญผู้เข้าร่วม Event งานประมูลต่อไป
2	มีการฟังชี้แจง Online ผ่าน Microsoft Teams ในวันที่ 17 มิถุนายน 2569 (OR จะแจ้ง Link ให้กับผู้เข้าร่วม Event งานประมูลทางอีเมล) โดยลงทะเบียนเข้าฟังชี้แจงเวลา 9:15 - 9:30 น. และชี้แจงเวลา 9:30 - 10:30 น. โปรดระบุชื่อและนามสกุล ผู้เข้าร่วมรับฟังชี้แจงในระบบ Ariba ภายในวันที่ชี้แจงงาน หมายเหตุ: หากไม่เข้ารับฟังชี้แจง ภายในวันและเวลาที่กำหนด ผู้เสนอราคายื่นจะถูกต้องสิทธิ์การเสนอราคา หรือระบุชื่อและนามสกุล ไม่ตรงกับผู้เข้าร่วมรับฟังชี้แจง OR ขอสงวนสิทธิ์ในการไม่พิจารณาข้อเสนอสืบ
3	ยื่นเสนอราคาผ่านระบบ Ariba ได้ตั้งแต่วันที่ 18 มิถุนายน 2569 เวลา 9:00 น. ถึงวันที่ 26 มิถุนายน 2569 เวลา 15:00 น. ผู้เสนอราคาจะต้องลงทะเบียนผ่านระบบ SAP Ariba และมีสถานะเป็น Registered ก่อน จึงจะสามารถเสนอราคากับ OR ได้ ผู้เสนอราคาจะต้องกรอกข้อมูลพร้อมแนบเอกสารให้ครบถ้วน และกดยืนยันการส่งเอกสารในระบบจนเสร็จสมบูรณ์ ภายในระยะเวลาที่กำหนด
4	ไม่มียื่นตัวอย่างสินค้า
5	ไม่มีเอกสารดูสถานที่
6	ไม่มีกานำเสนอผลงาน
7	ราคาขายแบบ: ไม่มี

2) ข้อเสนอแนะ

โปรดศึกษารายละเอียดและขั้นตอนการเข้าร่วมเสนอราคาให้ครบถ้วน เพื่อไม่ให้เกิดความผิดพลาดอันอาจกระทบต่อสิทธิของท่าน

หรือ สามารถเข้าชมวิดีโอสรุปขั้นตอนกระบวนการจัดซื้อจัดจ้างเชิงพาณิชย์ของ OR ได้ที่ [วิดีโอสรุปขั้นตอนกระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง](#)

3) หากมีข้อสงสัยเกี่ยวกับการจัดหาหรือการเข้าร่วมเสนอราคา

ติดต่อคุณศุภกิจ แสงทอง E-mail: SUPHAKIT.S@PTTOR.COM โทร. 085-660-3060

หากมีข้อสงสัยเกี่ยวกับรายละเอียดทางด้านเทคนิค

ติดต่อคุณพิพัฒน์ ยิ้มฉลวย E-mail: PIPAT.Y@PTTOR.COM โทร. 085-958-3687

ส่วนจัดหาและบริหารสินค้าประเภทอาคารสถานที่และการบริการ (จ.บ.จ.บ.ญ.)

บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

10 มิถุนายน 2569



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

**ข้อกำหนด
(Terms of Reference :
TOR)**

เรื่อง : งานจ้างเหมาสอบเทียบและบำรุงรักษาเครื่องจัดสารเพิ่มคุณภาพน้ำมันและเครื่องฉีดสีน้ำมัน ณ คลังปิโตรเลียม คลังน้ำมัน ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก หัวประเทศ
จัดทำโดย : นายพิพัฒน์ ยิ้มฉลวย หน่วยงานที่จัดทำ : มว.วซธ.

**เอกสารแนบ 1 คุณสมบัติของผู้เสนอราคา/ข้อกำหนดทางด้านเทคนิค
(ก.) คุณสมบัติของผู้เสนอราคา**

*สามารถเข้าไป update เอกสารได้ที่ <https://service.ariba.com/Supplier.aw/>

ลำดับ	รายการ	สำหรับผู้ค้า	สำหรับคณะกรรมการจัดหา ชื่อผู้ค้า.....
1	ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ OR ณ วันประกาศประมูล หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประมูลครั้งนี้	OR จะทำการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ค้า ผู้ค้าไม่ต้องดำเนินการใดๆ	
2	ไม่เคยถูก บอกละเมิด สัญญาใด ๆ อันเนื่องมาจากการกระทำโดยทุจริต		
3	ไม่เป็นผู้ที่อยู่ในบัญชีรายชื่อ ผู้ที่งานของกรมบัญชีกลาง และของ OR ในรวมถึงหุ้นส่วนหรือ กรรมการของ ผู้ที่จะทำธุรกรรมกับ OR ด้วย		
4	ไม่เคยเป็นคู่ความในคดี หรือคู่พิพาทในข้อพิพาทอนุญาโตตุลาการกับ OR ไม่ว่าจะเป็นผู้ค้ารายที่ได้ยื่นทะเบียนผู้ค้าไว้กับ OR หรือไม่ก็ตาม เว้นแต่คดีหรือข้อพิพาทนั้นสิ่งที่ตัดสินแล้ว ทั้งนี้ให้รวมถึงหุ้นส่วนหรือ กรรมการของ ผู้ที่จะทำธุรกรรมกับ OR ด้วย		
5	ต้องเป็นผู้มีอาชีพประกอบกิจการที่เสนอ ตามลักษณะงานใน วัตถุประสงค์แนบท้ายหนังสือรับรอง กระทรวงพาณิชย์		
6	ผู้เสนอต้องมีสถานะอย่างใดอย่างหนึ่งต่อไปนี้		
6.1	กรณีบริษัทจำกัดหรือบริษัทจำกัด (มหาชน) - หนังสือรับรองการจดทะเบียนของกระทรวงพาณิชย์ - อายุไม่เกิน 6 เดือน - ทุนจดทะเบียนไม่น้อยกว่า 1 ล้านบาท - หลักฐานแสดงบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้น เช่น บจล. 5 บมจ.006 เป็นต้น (อายุไม่เกิน 6 เดือน) - สำเนาหนังสือบริดณห์สนธิ	ผู้ค้าตรวจสอบและ update เอกสารใน Supplier Registration Questionnaire / Additional Questions* ให้เป็นไปตามข้อกำหนด	- วันที่รับรอง _____ บาท - ทุนจดทะเบียน _____ บาท
6.2	กรณีห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือ ห้างหุ้นส่วนสามัญ หนังสือรับรองการจดทะเบียนของกระทรวงพาณิชย์ - อายุไม่เกิน 6 เดือน - ทุนจดทะเบียนไม่น้อยกว่า 1 ล้านบาท	ผู้ค้าตรวจสอบและ update เอกสารใน Supplier Registration Questionnaire / Additional Questions* ให้เป็นไปตามข้อกำหนด	- วันที่รับรอง _____ บาท - ทุนจดทะเบียน _____ บาท
7	หนังสือจดทะเบียนมูลค่าเพิ่ม (ภ.พ.20) ในกรณีที่ยังจดทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)	ผู้ค้าตรวจสอบและ update เอกสารใน Supplier Registration Questionnaire / Additional Questions* ให้เป็นไปตามข้อกำหนด	
8	หนังสือมอบอำนาจ - ต้องระบุรายละเอียดการมอบอำนาจให้ชัดเจน ถูกต้อง พร้อม ติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ประกอบกับ สำเนาบัตรประชาชนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ พร้อมลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี) - ต้องปรับปรุงข้อมูลให้เป็นปัจจุบันก่อนยื่นซอง		- ชื่อผู้มอบอำนาจ _____ - ชื่อผู้รับมอบอำนาจ _____
9	(กรณีผู้มีอำนาจดำเนินการเอง) สำเนาบัตรประชาชนของผู้มีอำนาจลงนาม พร้อมลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง		
(ข.) ข้อกำหนดทางด้านเทคนิค			
1	มีผลงานในการซ่อมแซม สอบเทียบ หรือบำรุงรักษาเครื่องจัดสารเพิ่มคุณภาพน้ำมัน หรือ เครื่องฉีดสีน้ำมัน ในอุตสาหกรรมปิโตรเลียมและปิโตรเคมี ของหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือ เอกชน ที่น่าเชื่อถืออย่างน้อย 1 ผลงาน โดยมีวงเงินไม่น้อยกว่า 1 ล้านบาท ต่อหนึ่งงานหรือหนึ่งสัญญา ภายในระยะเวลาไม่เกิน 5 ปี โดยอ้างอิงจากวันที่ผู้ซื้อหรือผู้ว่าจ้าง ลงนามในใบสั่ง/หนังสือส่งของ/สัญญา หรือวันที่แล้วเสร็จตามที่ระบุในหนังสือรับรองผลงาน ซึ่งได้ดำเนินการแล้วเสร็จ ก่อนวันที่กำหนดให้ยื่นข้อเสนอราคาตามข้อกำหนดงานฉบับนี้ โดยให้แสดงเอกสารตามรายการรายการหนึ่งต่อไปนี้ 1) หนังสือรับรองผลงาน ที่ออกโดยผู้ซื้อ/ผู้ว่าจ้าง 2) สำเนาใบสั่ง/หนังสือส่งของจ้าง/สัญญา อย่างใดอย่างหนึ่ง ประกอบกับใบเสร็จรับเงินงวดสุดท้าย หรือหลักฐานที่สามารถแสดงได้ว่าเป็นแล้วเสร็จ หมายเหตุ: 1. ผลงานดังกล่าวต้องเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หรือหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชน 2. กรณีหลักฐานเป็นเงินสกุลต่างประเทศ ให้ใช้อัตราแลกเปลี่ยนของธนาคารแห่งประเทศไทย ณ วันยื่นข้อเสนอราคา	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา*	
2	2.1. ขั้นตอนการสอบเทียบเครื่องจัดสารเติมแต่งและฉีดสี ยี่ห้อ TITAN รุ่น Monoblock Plus	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา*	
	2.2. ขั้นตอนการสอบเทียบเครื่องจัดสารเติมแต่งยี่ห้อ TITAN รุ่น Propac3	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา*	
	2.3. ขั้นตอนการสอบเทียบเครื่องจัดสารเติมแต่งยี่ห้อ Chemtec รุ่น 7738 และเครื่องฉีดสี รุ่น 7718	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา*	
	2.4. ขั้นตอนการสอบเทียบเครื่องจัดสารเติมแต่งและฉีดสี ยี่ห้อ Banksia รุ่น AIM008	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา*	
	2.5. โครงสร้างบุคลากรของบริษัท ที่จะใช้ในการบริหารงานและปฏิบัติงาน	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา*	
	2.6. ประวัติของช่างเทคนิค/หัวหน้างาน ซึ่งมีประสบการณ์ในการทำงานในด้านการสอบเทียบอย่างน้อย 2 ปี	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา*	
สรุปผลคุณสมบัติผู้เสนอราคา			

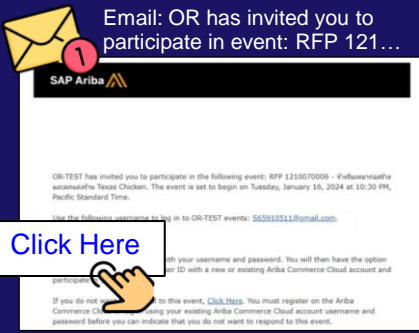
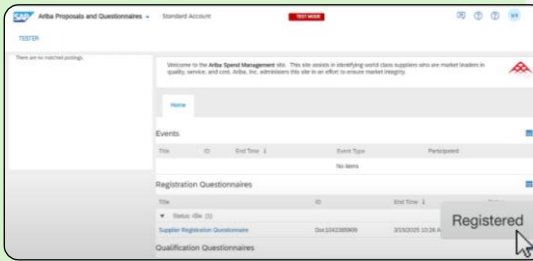
ขั้นตอนการเข้าร่วมเสนอราคากับ OR



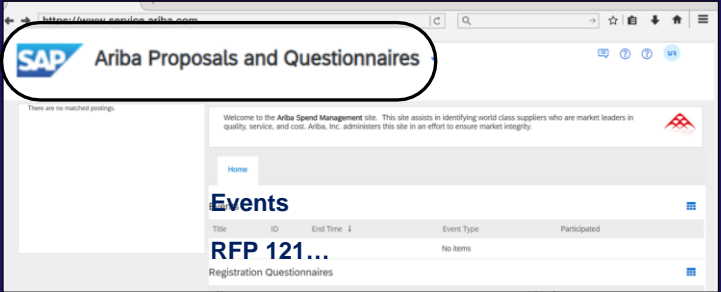
1

ผู้ค้า **แจ้งความประสงค์** เข้าร่วมการเสนอราคา ตามกำหนดการในหน้าประกาศจัดหา และ ตรวจสอบสถานะการลงทะเบียนเป็นผู้ค้ากับ OR ผ่าน ระบบ Ariba

Registration Status	คำอธิบาย
ยังไม่ได้ลงทะเบียนในระบบ Ariba และ ยังไม่มีสถานะ Registered	กรุณากรอกข้อมูลเพื่อส่งคำขอลงทะเบียน ผ่าน Link : http://orplc.sourcing3.ariba.com/ad/selfRegistration * จะมีพนักงาน OR ติดต่อกลับเพื่อเชิญผู้ค้าลงทะเบียนในระบบ Ariba ต่อไป
Invited	อยู่ระหว่างรอผู้ค้ากรอกข้อมูลและแนบเอกสารเพื่อลงทะเบียน ยังไม่สามารถเข้าร่วมเสนอราคาได้
Pending Approval	อยู่ระหว่างรอ OR ตรวจสอบและอนุมัติ ยังไม่สามารถเข้าร่วมเสนอราคาได้
Pending Resubmit	อยู่ระหว่างรอผู้ค้าแก้ไขข้อมูลและ Submit กลับมาใหม่ ยังไม่สามารถเข้าร่วมเสนอราคาได้
Registered	<ul style="list-style-type: none"> สามารถดำเนินการเสนอราคากับ OR ได้ OR จะเชิญผู้ค้าที่เข้าร่วมเสนอราคา (Event) ในระบบ Ariba ผ่านทาง Email หรือ ผู้ค้าตรวจสอบในระบบ จะมี RFP 121... ของงานประมูลดังกล่าว แสดงใน Events



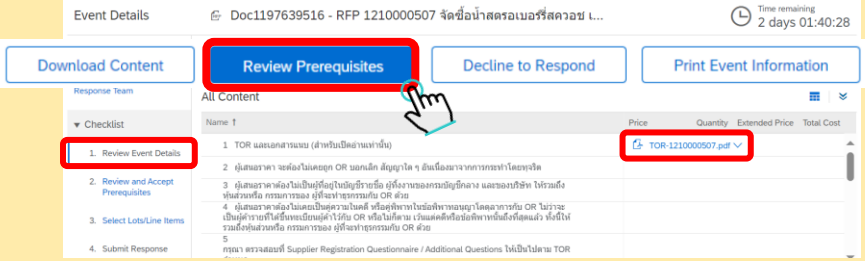
หรือ



2

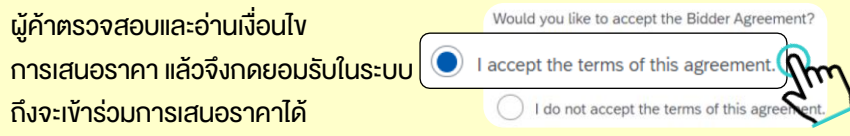
ในแถบ Checklist
1. Review Event Details

ผู้ค้าสามารถ Download **TOR** เพื่อศึกษารายละเอียดงาน และ กด Review Prerequisites



3

ในแถบ Checklist
2. Review and Accept Prerequisites



ขั้นตอนการเข้าร่วมเสนอราคากับ OR

★ กรณีที่ต้องมีเข้ารับฟังคำชี้แจงงาน

โปรดระบุชื่อและนามสกุล ผู้เข้าร่วมรับฟังคำชี้แจงในระบบ Ariba ภายในวันที่ชี้แจงงาน (กรณีไม่เข้าร่วมรับฟังคำชี้แจง หรือระบุชื่อและนามสกุล ไม่ตรงกับผู้เข้าร่วมรับฟังคำชี้แจง OR สงวนสิทธิ์ในการไม่พิจารณาข้อเสนอ)

ระบุชื่อ-นามสกุล ผู้เข้าร่วมรับฟังคำชี้แจง (กรณีไม่เข้าร่วมรับฟังคำชี้แจง หรือระบุชื่อ-นามสกุล ไม่ตรงกับผู้เข้าร่วมรับฟังคำชี้แจง OR สงวนสิทธิ์ในการไม่พิจารณาข้อเสนอ)

4

ในแถบ Checklist 3. Select Lots/ Line Items

ผู้ค้าจะต้องเลือก Item ที่จะเสนอราคา และกด Confirm Selected Lots/Line Items

✓	Name
✓	5.1 แก้วพร้อมฝาหมักPETขนาด22oz.(500PC/1BOX)
✓	แก้วพร้อมฝาหมักPETขนาด22oz.(500PC/1BOX)
✓	5.2 แก้วพร้อมฝาPET ขนาด 22oz. (500 PC/1 BOX)
	แก้วพร้อมฝาPET ขนาด 22oz. (500 PC/1 BOX)

Confirm Selected Lots/Line Items

5

ในแถบ Event contents 5. Vendor Qualification

ผู้ค้าตรวจสอบคุณสมบัติผู้เสนอราคา ตามเอกสารแนบ 1 (ก.) และตอบตามข้อคำถามให้ครบถ้วน ซึ่งสามารถตรวจสอบเอกสารคุณสมบัติได้จาก **Supplier Registration Questionnaires**

Registration Questionnaires

Title	ID	End Time	Status
Supplier Registration Questionnaire	Duc1273650179	9/3/2026 3:14 PM	Registered

ในแถบ Event contents 6. Technical Evaluation

ผู้ค้ากรอกข้อมูลและแนบเอกสารตามเอกสารแนบ 1 (ว.) ข้อกำหนดทางเทคนิค

ในแถบ Event contents 7. Price Comparison

ผู้ค้ากรอกราคาและแนบ BOQ (ถ้ามี) ที่ต้องการเสนอ

ในแถบ Checklist 4. Submit Response

ผู้ค้าตรวจสอบข้อมูลและแนบเอกสารครบถ้วนถูกต้อง และกด **Submit Entire Response** เพื่อนำส่งข้อมูลและเอกสารดังกล่าวให้กับ OR

Submit Entire Response

หมายเหตุ:

- ผู้ค้าสามารถแก้ไขหรือเปลี่ยนแปลงข้อมูลได้จนถึงเวลาสิ้นสุดการเสนอราคา ตามกำหนดหน้าประกาศจัดหา
- ผู้ค้าจะต้องกด **Submit Entire Response** และ สถานะ-ของหน้า

Event ในช่อง Participated จะเป็น **"Yes"** จึงจะถือว่า

ยื่นเสนอราคาเสร็จสมบูรณ์

สถานะในช่อง Participated เป็น **"Yes"** ถือว่ายื่นเสนอราคาเสร็จสมบูรณ์

