



บริษัท ปตท.น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนเลขที่ 0107561000013

เลขที่ประกาศ 1210003012

เรื่อง งานจ้างเหมาตรวจสอบและซ่อมบำรุงรักษาลังน้ำมันหมายเลข T-75 ณ คลังน้ำมันศรีราชา

ด้วย บริษัท ปตท.น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) มีความประสงค์จะประมูลงาน เรื่อง งานจ้างเหมาตรวจสอบและซ่อมบำรุงรักษาลังน้ำมันหมายเลข T-75 ณ คลังน้ำมันศรีราชา รายละเอียด ดังนี้

1. คุณสมบัติผู้เสนอราคา (ไฟล์แนบ)
2. กำหนดการ
 - แจ้งความประสงค์เข้าร่วมการประมูล ตั้งแต่วันที่ 28 เมษายน- 6 พฤษภาคม 2568 โดยแจ้งความประสงค์ผ่านอีเมล นางสาวอันดามัน เตชะธาดา e-mail ANDAMAN.T@PTTOR.COM โทร. 09-8535-9926
 - ชี้แจงงาน/ดูสถานที่: 7 พฤษภาคม 2568 เวลา 09.30-12.00 น. ณ ห้องประชุมไม้สีสุก คลังน้ำมันศรีราชา ชลบุรี
 - ยื่นเอกสารคุณสมบัติ/เทคนิค ผ่านระบบ SAP Ariba
ตั้งแต่วันที่ 8 พฤษภาคม 2568 เวลา 08.00 น. ถึง 15 พฤษภาคม 2568 เวลา 15:00 น. เท่านั้น
 - ผู้เสนอราคาที่ผ่านคุณสมบัติและเทคนิคจะมีสิทธิ์เข้าร่วม ประมูลอิเล็กทรอนิกส์ผ่านระบบ SAP Ariba วันที่ 22 พฤษภาคม 2568 เวลา 10.00-10.30 น.
 - นำเสนอผลงาน - ไม่มีนำเสนอผลงาน
3. ราคาขายแบบ: ไม่มี
4. หากมีข้อสงสัยเกี่ยวกับการจัดหา/ SAP Ariba
ติดต่อ นางสาวอันดามัน เตชะธาดา e-mail ANDAMAN.T@PTTOR.COM โทร. 09-8535-9926
หากมีข้อสงสัยเกี่ยวกับเทคนิค
ติดต่อ นายณัฐกิตติ์ ผู้ศรัทธาธรรม e-mail NUTTAKIT.P@PTTOR.COM โทร. 08-7618-9471
5. ข้อเสนอแนะ
 - บริษัทของท่านต้องได้ลงทะเบียนเป็นผู้ค้ากับ OR ผ่าน SAP Ariba เป็นสถานะ Registered แล้ว จึงจะสามารถเข้าร่วมเสนอราคาได้

ส่วนจัดหาและบริหารสินค้าประเภทอาคารสถานที่และการบริการ

บริษัท ปตท.น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

25 เมษายน 2568



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

ข้อกำหนด (Terms of Reference : TOR)

เรื่อง : งานจ้างเหมาตรวจสอบและซ่อมบำรุงรักษาถังน้ำมันหมายเลข T-75 ณ คลังน้ำมันศรีราชา (PR 1140002842)

จัดทำโดย : นายณัฐกิตติ ผู้สัทธิธรรม หน่วยงานที่จัดทำ : ชก.วชธ.

วันที่จัดทำ : 28/03/2568

เอกสารแนบ 1 คุณสมบัติของผู้เสนอราคา/ข้อกำหนดทางด้านเทคนิค

(ก.) คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

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

ลำดับ	รายการ	สำหรับผู้ค้า
1	ผู้เสนอราคาไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ OR ณ วันประกาศประมูล หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประมูลครั้งนี้ (กรณีวิธีประมูล)	OR จะทำการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ค้า ผู้ค้าไม่ต้องดำเนินการใดๆ
2	ผู้เสนอราคา จะต้องไม่เคยถูก OR บอกล้ม ล้มเหลวใด ๆ อันเนื่องมาจากการกระทำโดยทุจริต	OR จะทำการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ค้า ผู้ค้าไม่ต้องดำเนินการใดๆ
3	ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้อยู่ในบัญชีรายชื่อ ผู้ทำงานของกรมบัญชีกลาง และของบริษัท ให้รวมถึงหุ้นส่วนหรือ กรรมการของ ผู้ที่จะทำธุรกรรมกับ OR ด้วย	OR จะทำการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ค้า ผู้ค้าไม่ต้องดำเนินการใดๆ
4	ผู้เสนอราคาต้องไม่เคยเป็นคู่ความในคดี หรือคู่พิพาทในข้อพิพาทอนุญาโตตุลาการกับ OR ไม่ว่าจะเป็นผู้ค้ารายที่ได้ขึ้นทะเบียนผู้ค้าไว้กับ OR หรือไม่ก็ตาม เว้นแต่คดีหรือข้อพิพาทนั้นถึงที่สุดแล้ว ทั้งนี้ให้รวมถึงหุ้นส่วนหรือ กรรมการของ ผู้ที่จะทำธุรกรรมกับ OR ด้วย	OR จะทำการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ค้า ผู้ค้าไม่ต้องดำเนินการใดๆ
5	ภายในระยะเวลา 1 ปีก่อนการยื่นเอกสารเสนอราคา ผู้เสนอราคาต้องไม่เคยมีประวัติการเกิดอุบัติเหตุร้ายแรงในระหว่างการทำงาน อันเป็นเหตุให้เกิดการหยุดชะงักของกระบวนการผลิตหรือเกิดการสูญเสีย/ทุกผลภาพ อันเนื่องจากการปฏิบัติงานที่ไม่ปลอดภัย OR ขอสงวนสิทธิ์ในการที่จะไม่พิจารณาผู้เสนอราคาเข้าร่วมประมูลงานนี้	OR จะทำการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ค้า ผู้ค้าไม่ต้องดำเนินการใดๆ
6.1	<u>กรณีบริษัทจำกัดหรือบริษัทจำกัด (มหาชน)</u> - หนังสือรับรองการจดทะเบียนของกระทรวงพาณิชย์ - อายุไม่เกิน 6 เดือน -ทุนจดทะเบียนไม่น้อยกว่า 10 ล้านบาท	ตรวจสอบที่ Supplier Registration Questionnaire / Additional Questions
	- สำเนารายชื่อผู้ถือหุ้น หรือ บอจ.5 (อายุไม่เกิน 6 เดือน)	ตรวจสอบที่ Supplier Registration Questionnaire / Additional Questions
	- สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ	ตรวจสอบที่ Supplier Registration Questionnaire / Additional Questions
6.2	<u>กรณีห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือ ห้างหุ้นส่วนสามัญ</u> หนังสือรับรองการจดทะเบียนของกระทรวงพาณิชย์ - อายุไม่เกิน 6 เดือน - ทุนจดทะเบียนไม่น้อยกว่า 10 ล้านบาท	ตรวจสอบที่ Supplier Registration Questionnaire / Additional Questions
7	หนังสือจดทะเบียนมูลค่าเพิ่ม (ภพ.20) ในกรณีที่จดทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)	ตรวจสอบที่ Supplier Registration Questionnaire
8	หนังสือมอบอำนาจ ซึ่งต้องระบุรายละเอียดการมอบอำนาจให้ชัดเจน ถูกต้อง พร้อม ติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ประกอบกับ สำเนาบัตรประชาชนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ พร้อมลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)	ตรวจสอบที่ Supplier Registration Questionnaire
9	(กรณีผู้มีอำนาจดำเนินการเอง) สำเนาบัตรประชาชนของผู้มีอำนาจลงนาม พร้อมลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง	ตรวจสอบที่ Supplier Registration Questionnaire

(ข.) ข้อกำหนดทางด้านเทคนิค		
1	หนังสือรับรองผลงานที่มีระบุรายละเอียดผลงานก่อสร้าง / ปรับปรุง / ซ่อมแซมถึงผลิตภัณฑ์ปีใดผลิตภัณฑ์ใด โรงกลั่นน้ำมันและปิโตรเคมี และโรงงานอุตสาหกรรม อย่างน้อย 1 งาน โดยมีวงเงินไม่น้อยกว่า 5,000,000 บาทถ้วน/ต่อหนึ่งสัญญา (ห้าล้านบาทถ้วน/ต่อหนึ่งสัญญา) (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ภายในระยะเวลาไม่เกิน 5 ปี โดยอ้างอิงระยะเวลาจากวันที่ผู้คํานามในใบสั่ง/หนังสือเสนอ/สัญญา และงานที่เสนอนั้นจะต้องแล้วเสร็จ ในกรณีที่ใช้เป็นสำเนาใบสั่งหนังสือเสนอ หรือ สัญญา ให้แนบใบเสร็จรับเงินงวดสุดท้ายของงานนั้นประกอบการพิจารณา หมายเหตุ: 1. ผลงานดังกล่าวต้องเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หรือหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชน โดยต้องเป็นผลงานที่กระทำสัญญากับผู้ว่าจ้างโดยตรง ไม่ใช่ผลงานอันเกิดจากการรับจ้างช่วง 2. กรณีหลักฐานเป็นเงินสกุลต่างประเทศ ให้ใช้อัตราแลกเปลี่ยนของธนาคารแห่งประเทศไทย ณ วันยื่นซองเสนอราคา	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา
2	ผู้เข้าเสนอราคาหรือผู้รับจ้าง ต้องแสดงโครงสร้างบุคลากรที่จะเข้ามาดำเนินงาน และต้องแสดงประวัติการทำงานของผู้พนักงาน (Resume) ในตำแหน่งข้อที่ 2.1-2.4 หมายเหตุ 1. หากระหว่างสัญญาจ้างผู้รับจ้างต้องการเปลี่ยนบุคลากรตำแหน่งที่ 2.1-2.4 ต้องเสนอประวัติการทำงานรวมทั้งวุฒิการศึกษาของบุคลากรใหม่ มาให้โออาร์พิจารณาอนุมัติก่อน จึงจะให้ทำงานได้ 2. บุคคลในข้อ 2.1-2.4 ต้องไม่ใช่บุคคลคนเดียวกัน	-
2.1	วิศวกรโครงการ: วุฒิปริญญาตรีขึ้นไป ทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ ในสาขาวิศวกรรมเครื่องกล / โยธา หรือ ในสาขาที่เกี่ยวข้อง โดยมีประสบการณ์ในการทำงาน อย่างน้อย 5 ปี ในตำแหน่ง วิศวกรโครงการ ของโครงการงานที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง / ซ่อมแซมถังเก็บผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม/ปิโตรเคมี หรือระบบท่อ-รับส่งผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม จำนวนอย่างน้อย 1 คน โดยให้แสดงประวัติการทำงานและวุฒิการศึกษา หรืออบรมในประกอบวิชาชีพวิศวกรรม (กว.) และหนังสือรับรองการอบรมเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยตั้งแต่ระดับหัวหน้างานขึ้นไป พร้อมเอกสารการขึ้นทะเบียนกับกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา
2.2	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ : ต้องขึ้นทะเบียนกับกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน และมีประสบการณ์การทำงาน อย่างน้อย 3 ปี ในตำแหน่งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ ของโครงการงานที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง / ซ่อมแซมถังเก็บผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม/ปิโตรเคมี หรือระบบท่อ-รับส่งผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม จำนวนอย่างน้อย 1 คน โดยให้แสดงประวัติการทำงาน วุฒิปริญญา และ เอกสารการขึ้นทะเบียนกับกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา
2.3	หัวหน้างาน: ต้องผ่านการอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับหัวหน้างาน มีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า 5 ปี ในตำแหน่งหัวหน้างานของโครงการงานที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง / ซ่อมแซมถังเก็บผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม/ปิโตรเคมี หรือระบบท่อ-รับส่งผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมโดยจะต้องประจำอยู่หน้างานตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน จำนวนอย่างน้อย 1 คน ให้แสดงหลักฐานประวัติการทำงาน และหนังสือรับรองการอบรมเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยตั้งแต่ระดับหัวหน้างานขึ้นไป พร้อมเอกสารการขึ้นทะเบียนกับกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา

2.4	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยภาคสนาม: ต้องผ่านการอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับหัวหน้างาน หรือ ระดับที่สูงกว่า โดยต้องมีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า 3 ปี ในตำแหน่งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยของงานก่อสร้างหรือซ่อมแซมในพื้นที่ปฏิบัติงานด้านผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม/ปิโตรเคมี โดยจะต้องประจำอยู่หน้างานตลอดเวลาที่ปฏิบัติงานเพื่อกำกับดูแลความปลอดภัยในพื้นที่ปฏิบัติการ จำนวนอย่างน้อย 1 คน ให้แสดงหลักฐานประวัติการทำงาน และหนังสือรับรองการอบรมเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยตั้งแต่ระดับหัวหน้างานขึ้นไป พร้อมเอกสารการขึ้นทะเบียนกับกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา
3	ระบบสี(Coating Procedure) Brand: Jotun, International, Chugoku. สีผนังถังภายนอก - PRIMER: Two - Pack Zinc Rich Epoxy อย่างน้อย 75 ไมครอน - INTERMEDIATE: Two-Pack Epoxy อย่างน้อย 125 ไมครอน - TOP COAT: Apply by Brush High Build Two Pack Polyurethane อย่างน้อย 60 ไมครอน สีภายในถังบรรจุภัณฑ์ - PRIMER: A high build type Epoxy อย่างน้อย 75 ไมครอน - TOP COAT: In One or More Coats an Epoxy Phenolic Amine Cured System อย่างน้อย 260 ไมครอน งานท่อทางทั่วไป - PRIMER: POLYAMIDE อย่างน้อย 80 ไมครอน - Intermediated: Hi-Solid Epoxy อย่างน้อย 100 ไมครอน - TOP COAT: POLYURETHANE FINISH COAT อย่างน้อย 70 ไมครอน งานท่อทางที่ชุบ Galvanized - PRIMER: PRIMER FOR GALVANIZED STEEL SURFACE อย่างน้อย 40 ไมครอน - TOP COAT: POLYURETHANE FINISH COAT อย่างน้อย 50 ไมครอน	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา
4	แผนงานโครงการรวมทั้งหมดภายใต้กรอบระยะเวลาสัญญาที่กำหนด	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา
5	เอกสารคุณสมบัติผู้ค้าด้านการบริหารจัดการความปลอดภัยในการทำงานประกอบด้วย 1. นโยบาย/เป้าหมายการบริหารจัดการด้าน SSHE ที่ลงนามโดยผู้มีอำนาจของบริษัท 2. โครงสร้างบุคลากรภายในบริษัทที่ระบุหน้าที่ความรับผิดชอบ ด้าน SSHE อย่างชัดเจน 3. เอกสารการแต่งตั้ง เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ทุกระดับ ในโครงสร้าง ข้อ 2. 4. เอกสารการฝึกอบรมความปลอดภัยทั่วไป (6 ชม. ตามกฎหมาย) ของพนักงาน 5. เอกสารการฝึกอบรม จป. หัวหน้างาน สำหรับวิศวกร หรือหัวหน้างาน 6. ขั้นตอนการปฏิบัติงานที่สอดคล้องกับขอบเขตงานตามข้อกำหนดงาน 7. ตัวอย่างการวิเคราะห์อันตรายในการทำงาน (Job Safety Analysis: JSA) ที่เกี่ยวข้องกับขั้นตอนการทำงานใน ข้อ 6 8. เอกสารการประเมินความต้องการพื้นฐานในการใช้ อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล (PPE) ของพนักงาน ตามการวิเคราะห์ความเสี่ยงใน ข้อ 7 9. เอกสารแสดงขั้นตอนการรายงานอุบัติเหตุ/อุบัติการณ์	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา
สรุปผลคุณสมบัติผู้เสนอราคา		ผ่านเกณฑ์