

บริษัท ปตท.น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

เลขที่ประกาศ 1210004061

เรื่อง งานจ้างเหมาปรับปรุงระบบวงจรสายป้อน(Feeders) โรงสูบน้ำมันที่ 3 คลังน้ำมันบางจาก

ด้วย บริษัท ปตท.น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) มีความประสงค์จะประมูลงาน เรื่อง งานจ้างเหมาปรับปรุงระบบวงจรสายป้อน(Feeders) โรงสูบน้ำมันที่ 3 คลังน้ำมันบางจาก มีรายละเอียด ดังนี้

1. คุณสมบัติผู้เสนอราคา (เอกสารแนบ)
2. กำหนดการ
 - แจ้งความประสงค์เข้าร่วมการประมูล ได้ตั้งแต่วันที่ 15 กันยายน 2568 เวลา 9:00 น. ถึงวันที่ 19 กันยายน 2568 เวลา 15:00 น.
 - รับฟังคำชี้แจง : วันที่ 24 กันยายน 2568 เวลา 10:00 น.
ณ ห้องประชุมใหญ่ชั้น 1 คลังน้ำมันบางจาก
ติดต่อ คุณสนธยา นุโรจน์ โทร. 081-142-8590
 - ยื่นซองเสนอราคา ผ่านระบบ Ariba ได้ตั้งแต่วันที่ 25 กันยายน 2568 เวลา 9:00 น. ถึงวันที่ 3 ตุลาคม 2568 เวลา 15:00 น.
 - ราคาขายแบบ: ไม่มี
3. สามารถแจ้งความประสงค์เข้าร่วมการประมูล ผ่านทาง E-mail ได้ที่
(จะต้องลงทะเบียนในระบบ SAP Ariba ก่อน จึงจะสามารถแจ้งความประสงค์ได้)
คุณศุภกิจ แสงทอง E-mail: SUPHAKIT.S@PTTOR.COM
4. หากมีข้อสงสัยเกี่ยวกับการจัดหาหรือการเข้าร่วมประมูล
ติดต่อ คุณศุภกิจ แสงทอง E-mail: SUPHAKIT.S@PTTOR.COM โทร. 085-660-3060
หากมีข้อสงสัยเกี่ยวกับรายละเอียดทางด้านเทคนิค
ติดต่อ คุณสนธยา นุโรจน์ E-mail: SONTHAYA.N@PTTOR.COM โทร. 081-142-8590
5. หมายเหตุ
 - ผู้เสนอราคาจะต้องลงทะเบียนเป็นผู้ค้ากับ OR ผ่านระบบ SAP Ariba และมีสถานะเป็น Registered ก่อน จึงจะสามารถเสนอราคากับ OR ได้
 - วิธีการแจ้งความประสงค์เข้าร่วมประมูลและตรวจสอบสถานะการลงทะเบียนตามเอกสารแนบ

ส่วนจัดหาและบริหารสินค้าประเภทอาคารสถานที่และการบริการ (จป.จปญ.)

บริษัท ปตท.น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

15 กันยายน 2568



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

ข้อกำหนด
(Terms of Reference : TOR)

เรื่อง : งานจ้างเหมาปรับปรุงระบบวงจรสายป้อน(Feeders) โรงสูบน้ำมันที่ 3 คลังน้ำมันบางจาก (PR 1140003838)
จัดทำโดย : นายสนธยา นุโรจน์ วันที่จัดทำ : 20/05/2568 หน่วยงานที่จัดทำ : ชก.วชธ.

เอกสารแนบ 1 คุณสมบัติของผู้เสนอราคา/ข้อกำหนดทางด้านเทคนิค

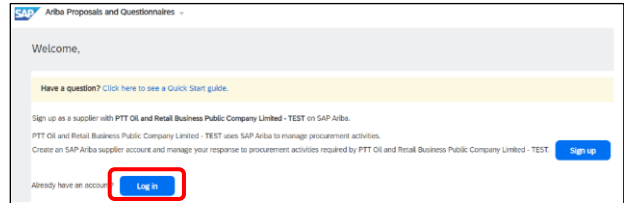
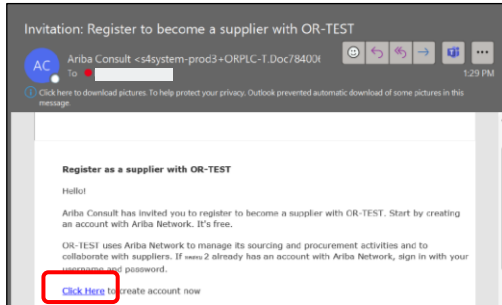
(ก.) คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

ลำดับ	รายการ	สำหรับผู้ค้า	สำหรับคณะกรรมการจัดหา
			ชื่อผู้ค้า.....
1	ผู้เสนอราคาไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคา รายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ OR ณ วันประกาศประมูล หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประมูลครั้งนี้ (กรณีวิธีประมูล)	OR จะทำการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ค้า ผู้ค้าไม่ต้องดำเนินการใดๆ	
2	ผู้เสนอราคา จะต้องไม่เคยถูก OR บอกละเมิด สัญญาใด ๆ อันเนื่องมาจากการกระทำโดยทุจริต	OR จะทำการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ค้า ผู้ค้าไม่ต้องดำเนินการใดๆ	
3	ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่อยู่ในบัญชีรายชื่อ ผู้ที่งานของ กรมบัญชีกลาง และของบริษัท ให้รวมถึงหุ้นส่วนหรือ กรรมการของ ผู้ที่จะทำธุรกรรมกับ OR ด้วย	OR จะทำการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ค้า ผู้ค้าไม่ต้องดำเนินการใดๆ	
4	ผู้เสนอราคาต้องไม่เคยเป็นคู่ความในคดี หรือคู่พิพาทใน ข้อพิพาทอนุญาโตตุลาการกับ OR ไม่ว่าจะเป็นผู้ค้ารายที่ ได้ขึ้นทะเบียนผู้ค้าไว้กับ OR หรือไม่ก็ตาม เว้นแต่คดีหรือ ข้อพิพาทนั้นถึงที่สุดแล้ว ทั้งนี้ให้รวมถึงหุ้นส่วนหรือ กรรมการของ ผู้ที่จะทำธุรกรรมกับ OR ด้วย	OR จะทำการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ค้า ผู้ค้าไม่ต้องดำเนินการใดๆ	
5	ภายในระยะเวลา 1 ปีก่อนการยื่นเอกสารเสนอราคา ผู้เสนอ ราคาต้องไม่เคยมีประวัติการเกิดอุบัติเหตุร้ายแรงใน ระหว่างการปฏิบัติงาน อันเป็นเหตุให้เกิดการหยุดชะงัก ของกระบวนการผลิตหรือเกิดการสูญเสีย/ทุพพลภาพ อัน เนื่องจากการปฏิบัติงานที่ไม่ปลอดภัย OR ขอสงวนสิทธิ์ ในการที่จะไม่พิจารณาผู้เสนอราคาเข้าร่วมประมูลงานนี้	OR จะทำการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ค้า ผู้ค้าไม่ต้องดำเนินการใดๆ	
6	<u>กรณีบริษัทจำกัดหรือบริษัทจำกัด (มหาชน)</u> - หนังสือรับรองการจดทะเบียนของกระทรวงพาณิชย์ - อายุไม่เกิน 6 เดือน - ทุนจดทะเบียนไม่น้อยกว่า 1 ล้านบาท	ตรวจสอบที่ Supplier Registration Questionnaire / Additional Questions	- วันที่รับรอง _____ - ทุนจดทะเบียน _____ บาท
	- สำเนารายชื่อผู้ถือหุ้น หรือ บอจ.5 (อายุไม่เกิน 6 เดือน)	ตรวจสอบที่ Supplier Registration Questionnaire / Additional Questions	
	- สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ	ตรวจสอบที่ Supplier Registration Questionnaire / Additional Questions	
7	<u>กรณีห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือ ห้างหุ้นส่วนสามัญ</u> หนังสือรับรองการจดทะเบียนของกระทรวงพาณิชย์ - อายุไม่เกิน 6 เดือน - ทุนจดทะเบียนไม่น้อยกว่า 1 ล้านบาท	ตรวจสอบที่ Supplier Registration Questionnaire / Additional Questions	
8	หนังสือจดทะเบียนมูลค่าเพิ่ม (ภพ.20) ในกรณีที่จัด ทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)	ตรวจสอบที่ Supplier Registration Questionnaire	ออกให้ ณ วันที่ _____
9	หนังสือมอบอำนาจ ซึ่งต้องระบุรายละเอียดการมอบอำนาจ ให้ชัดเจน ถูกต้อง พร้อม ตีอากรแสดงปฏิบัติตามกฎหมาย ประกอบกับ สำเนาบัตรประชาชนของผู้มอบอำนาจและ ผู้รับมอบอำนาจ พร้อมลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)	ตรวจสอบที่ Supplier Registration Questionnaire	- ชื่อผู้มอบอำนาจ _____ - ชื่อผู้รับมอบอำนาจ _____
10	(กรณีผู้มีอำนาจดำเนินการเอง) สำเนาบัตรประชาชนของผู้ มีอำนาจลงนาม พร้อมลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง	ตรวจสอบที่ Supplier Registration Questionnaire	

(ข.) ข้อกำหนดทางด้านเทคนิค			
1	หนังสือรับรองผลงาน หรือ สำเนาใบสั่ง/หนังสือสนอง/สัญญา ที่มีผลงานในการซ่อมบำรุงรักษาหรือติดตั้งปรับปรุงระบบไฟฟ้า ระบบควบคุมในคลังก๊าซ คลังน้ำมัน คลังปิโตรเลียม โรงกลั่นน้ำมัน โรงงานอุตสาหกรรมปิโตรเคมี หรือสถานที่ที่เป็น Hazardous Area กับส่วนราชการ หน่วยงานรัฐวิสาหกิจ หน่วยงานเอกชน หรืองานอื่น ๆ ที่ดำเนินการภายในคลังน้ำมัน คลังปิโตรเลียม ที่ไม่เคยถูก OR บอกละเมิดสัญญาใด ๆ อันเนื่องมาจากการกระทำโดยทุจริต ประเภทเดียวกันกับงานจ้างตามข้อกำหนดฉบับนี้ อย่างน้อย 1 งาน โดยมีวงเงินไม่น้อยกว่า 1,000,000.00 บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ต่อหนึ่งงานหรือหนึ่งสัญญา ภายในระยะเวลา 5 ปี โดยอ้างอิงระยะเวลาจากวันที่ผู้คํานามในใบสั่ง/หนังสือสนอง/สัญญา ซึ่งได้ดำเนินการแล้วเสร็จ ก่อนวันที่กำหนดให้ยื่นของเอกสารขอเสนอราคา พร้อมนำส่งใบเสร็จรับเงินของงานหรือสัญญาที่นำมาอ้างอิงถึง หมายเหตุ: 1. ผลงานดังกล่าวต้องเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หรือหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชน และไม่ใช่ผลงานอันเกิดจากการรับจ้างช่วง 2. กรณีหลักฐานเป็นเงินสกุลต่างประเทศ ให้ใช้อัตราแลกเปลี่ยนของธนาคารแห่งประเทศไทย ณ วันยื่นขอเสนอราคา	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา	
2	ข้อกำหนดทางเทคนิคของอุปกรณ์ (เปรียบเทียบข้อมูล) - Power Cable CV-SWA - Grounding Cable Green Yellow IEC-01 - Flameproof Circuit Breaker Box - Flameproof Cable gland - Cable tray - ท่อร้อยสายไฟ IMC	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา	
3	โครงสร้างการบริหารงานของบริษัทฯ / ห้างหุ้นส่วนจำกัด สำหรับโครงการ	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา	
4	ประวัติของบุคลากรในงาน ซึ่งมีประสบการณ์ในการทำงานในงานที่เกี่ยวข้องกับงานที่ทำ	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา	
	4.1.ผู้จัดการโครงการ ซึ่งมีประสบการณ์ในการทำงานในงานที่เกี่ยวข้องกับงานที่ทำอย่างน้อย 5 ปี	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา	
	4.2.วิศวกรไฟฟ้า ซึ่งมีประสบการณ์ในการทำงานในงานที่เกี่ยวข้องกับงานที่ทำอย่างน้อย 2ปี และมีใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมไฟฟ้าจากสภาวิศวกร	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา	
	4.3.เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับหัวหน้างาน มีประสบการณ์ในการทำงานในงานที่เกี่ยวข้องกับงานที่ทำอย่างน้อย 2 ปี และมีเอกสารการขึ้นทะเบียนหนังสือรับรองจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา	
	4.4.ช่างเทคนิค/หัวหน้างาน ซึ่งมีประสบการณ์ในการทำงานในงานที่เกี่ยวข้องกับงานที่ทำอย่างน้อย 2 ปี	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา	
5	แผนการดำเนินงานโครงการ (Project Schedule Plan) ที่ครอบคลุมการทำงานทั้งหมด	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา	
6	เอกสารคุณสมบัติผู้ดำเนินการบริหารจัดการความปลอดภัยในการทำงานประกอบด้วย 6.1. นโยบาย/เป้าหมายการบริหารจัดการด้าน SSHE ที่ลงนามโดยผู้มีอำนาจของบริษัท 6.2. โครงสร้างบุคลากรภายในบริษัทที่ระบุหน้าที่ความรับผิดชอบ ด้าน SSHE อย่างชัดเจน 6.3. เอกสารการแต่งตั้ง เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ทุกระดับ ในโครงสร้าง ข้อ 2. 6.4. เอกสารการฝึกอบรมความปลอดภัยทั่วไป (6 ชม. ตามกฎหมาย) ของพนักงาน 6.5.เอกสารการฝึกอบรม จป. หัวหน้างาน สำหรับวิศวกรหรือหัวหน้างาน 6.6.ขั้นตอนการปฏิบัติงานที่สอดคล้องกับขอบเขตงานตามข้อกำหนดงาน 6.7.ตัวอย่างการวิเคราะห์อันตรายในการทำงาน (Job Safety Analysis: JSA) ที่เกี่ยวข้องกับขั้นตอนการทำงานใน ข้อ 6 6.8.เอกสารการประเมินความต้องการพื้นฐานในการใช้อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล (PPE) ของพนักงาน ตามการวิเคราะห์ความเสี่ยงใน ข้อ 7 6.9.เอกสารแสดงขั้นตอนการรายงานอุบัติเหตุ/อุบัติการณ์	Upload เอกสารในขั้นตอนการเสนอราคา	
สรุปผลคุณสมบัติผู้เสนอราคา			ผ่านเกณฑ์

วิธีตรวจสอบสถานะการลงทะเบียนเป็นผู้ค้ากับ OR

1. สำหรับ**ผู้ค้ารายใหม่** จะได้รับ Email invite ให้ลงทะเบียนเป็นผู้ค้ากับ OR ผู้ค้าจะต้องกรอกข้อมูลและแนบเอกสารให้ครบถ้วนถูกต้อง กด Submit Entire Response จากนั้น ทาง OR จะตรวจสอบข้อมูลและอนุมัติต่อไป

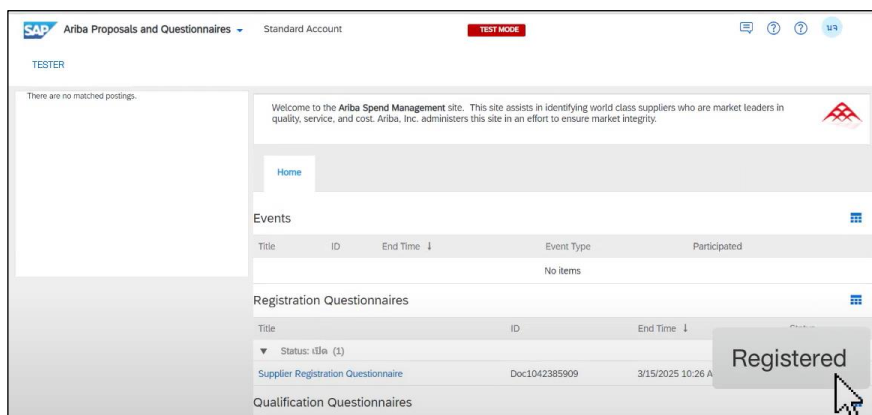


คลิก Log in และใส่ Username, Password
ที่ตั้งขึ้นในขั้นตอนที่ 2 ของหน้าก่อนหน้า

2. ผู้ค้าสามารถตรวจสอบสถานะการลงทะเบียนเป็นผู้ค้ากับ OR ได้ที่ [Ariba Proposals and Questionnaires > Supplier Registration Questionnaire](#)

*ผู้ค้าควรดำเนินการจนสถานะเป็น Registered ก่อนวันสิ้นสุดของขั้นตอนแจ้งความประสงค์เข้าร่วมประมูล

Registration Status	คำอธิบาย
Invited	อยู่ระหว่างรอผู้ค้ากรอกข้อมูลและแนบเอกสารเพื่อลงทะเบียน ยังไม่สามารถเข้าร่วมเสนอราคาได้
Pending Approval	อยู่ระหว่างรอ OR ตรวจสอบและอนุมัติ ยังไม่สามารถเข้าร่วมเสนอราคาได้
Pending Resubmit	อยู่ระหว่างรอผู้ค้าแก้ไขข้อมูลและ Submit กลับมาใหม่ ยังไม่สามารถเข้าร่วมเสนอราคาได้
Registered	OR ตรวจสอบข้อมูลและอนุมัติแล้ว สามารถดำเนินการเสนอราคากับ OR ได้



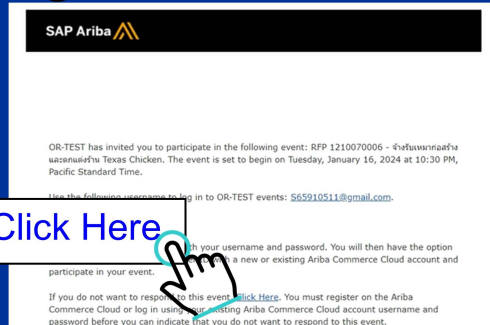
การเข้าร่วมเสนอราคากับ OR



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

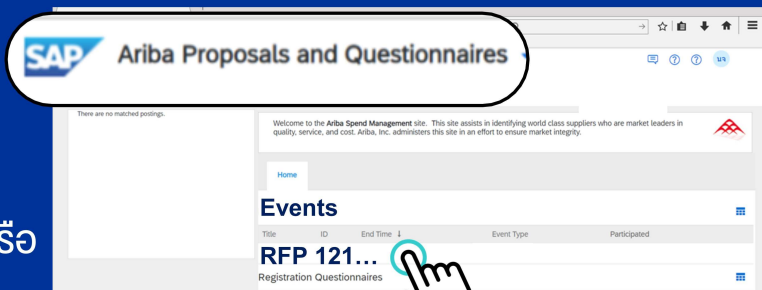
1

หลังจากที่ผู้ค้าได้รับ E-mail จาก OR สามารถดำเนินการได้ ดังนี้:



Click Here

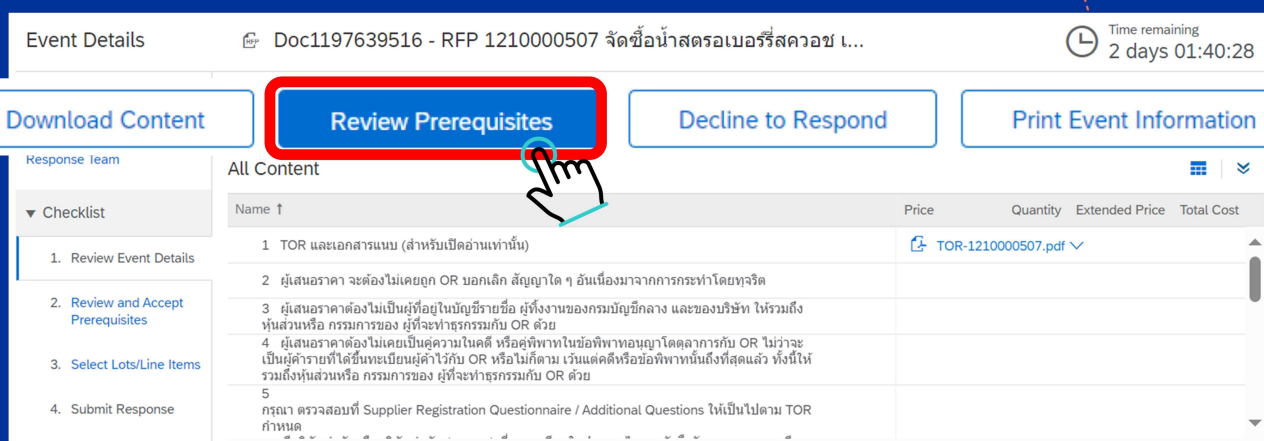
หรือ



2

คลิกที่ Review Prerequisites และดำเนินการตามข้อ 1 - 4

เวลาที่เหลือ
สำหรับเสนอราคา



1. Review Event Details
ตรวจทานรายละเอียดของอีเวนต์

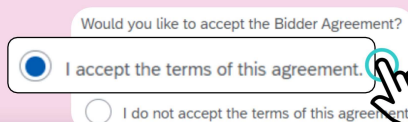
2. Review and Accept
Prerequisites
ตรวจทานและยอมรับข้อกำหนดเบื้องต้น

3. Select Lots/ Line Items
เลือกล็อต/บรรทัดไอเท็ม

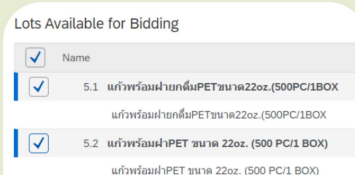
4. Submit Response
ส่งการตอบกลับ

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 โดยดำเนินการตามด้านบนได้เลย