



การยางแห่งประเทศไทย  
Rubber Authority of Thailand

ประกาศการยางแห่งประเทศไทยเขตภาคใต้ตอนกลาง  
กองจัดการโรงงาน ๒  
เรื่อง สอบราคาจ้างเหมาแรงงานผลิตน้ำยางชั้น

.....  
ด้วยการยางแห่งประเทศไทย กองจัดการโรงงาน ๒ มีความประสงค์จะทำการเรียก  
สอบราคาจ้างเหมาแรงงานผลิตน้ำยางชั้น ราคากลาง ๐.๓๔ บาท/น้ำหนักสด (สามสิบสี่สตางค์)  
วงเงินงบประมาณ ๓,๗๔๐,๐๐๐.- บาท (สามล้านเจ็ดแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

๑. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่มีอาชีพตามประกาศสอบราคาจ้างดังกล่าว
๒. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่น เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
๓. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่การยางแห่งประเทศไทย ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาครั้งนี้
๕. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๖. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดดูสถานที่จ้างเหมาแรงงานในวันที่.....๒๖-๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๑.....ระหว่าง  
เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๑.๐๐ น. ณ. กองจัดการโรงงาน ๒ การยางแห่งประเทศไทยเขตภาคใต้ตอนกลาง เลขที่  
๕๗ หมู่ที่ ๒ ตำบลกรูยหิน อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช โดยถือว่าผู้ประสงค์จะเสนอราคาทราบ  
สถานที่ ตลอดจนอุปสรรคและปัญหาต่างๆ ดีแล้ว เมื่อมีอุปสรรคและปัญหาในเวลาทำงานจะนำมาอ้างให้พ้น  
ความผิดต่อการยางแห่งประเทศไทยมิได้

/ กำหนด

กำหนดยื่นซองสอบราคาในวันที่.....๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๑.....ในวันและเวลาราชการ  
(๐๙.๐๐ - ๑๖.๐๐ น) ณ ห้องรับและเปิดซองสอบราคา-ประกวดราคา การยางแห่งประเทศไทยเขตภาคใต้  
ตอนกลาง เลขที่ ๕๗ หมู่ที่ ๒ ตำบลกรูงหย่น อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช และกำหนดเปิดซองใบ  
เสนอราคาในวันที่.....๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๑.....ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ ห้องรับและเปิด  
ซองสอบราคา-ประกวดราคา การยางแห่งประเทศไทยเขตภาคใต้ตอนกลาง เลขที่ ๕๗ หมู่ที่ ๑๖ ตำบลกรูงหย่น  
อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

ผู้สนใจติดต่อขอรับแบบและเอกสารสอบราคาจ้าง ได้ที่ งานพัสดุ กองจัดการโรงงาน๒  
การยางแห่งประเทศไทยเขตภาคใต้ตอนกลาง เลขที่ ๕๗ หมู่ที่ ๒ ตำบลกรูงหย่น อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัด  
นครศรีธรรมราช ได้ตั้งแต่วันที่.....๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๑.....ถึงวันที่.....๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๑.....หรือ  
สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๗๕-๘๔๕-๑๐๙ ในวันเวลาราชการ หรือตรวจสอบข้อมูลทางเว็บไซต์ที่  
[www.raot.co.th](http://www.raot.co.th)

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๑



(นายไพบูลย์ หอมเกต)  
หัวหน้ากองจัดการโรงงาน ๒

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างเหมาแรงงานผลิตน้ำยางชั้น  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ การยางแห่งประเทศไทยเขตภาคใต้ตอนกลาง กองจัดการโรงงาน ๒
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๗๔๐,๐๐๐.- บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๒๘ กันยายน ๒๕๖๑

ราคา/หน่วย(ถ้ามี).....๐.๓๔....บาท/น้ำหนักสด

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

๔.๑ ใบเสนอราคา ของ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ช.ยิ่งเจริญทรัพย์


๔.๒ .....

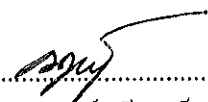
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ทุกคน

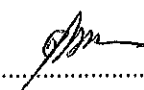
๕.๑ นายวุฒิพงศ์ หนูจันทร์ ประธานกรรมการ

๕.๒ นายกฤษณ์ เนียมเล็ก กรรมการ

๕.๓ นายจำเริญ เมฆตรง กรรมการ/เลขานุการ

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
(นายวุฒิพงศ์ หนูจันทร์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นายกฤษณ์ เนียมเล็ก)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ/เลขานุการ  
(นายจำเริญ เมฆตรง)



การยางแห่งประเทศไทย  
Rubber Authority of Thailand

## รายละเอียดขั้นตอนการผลิตน้ำยางข้น และความรับผิดชอบผู้รับจ้าง กองจัดการโรงงาน ๒

๑. ผู้รับจ้างพร้อมทั้งผู้ควบคุมงานประจำกะของผู้รับจ้าง ต้องมาประสานงานกับหัวหน้ากะของ กองจัดการโรงงาน ๒ ก่อนปฏิบัติงานและเดินเครื่องปั่นน้ำยางข้นประจำวัน ต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามที่หัวหน้ากะ กองจัดการโรงงาน ๒ กำหนด หรือตามที่กองจัดการโรงงาน ๒ มอบหมาย
๒. การทำการผลิตน้ำยางข้น ต้องปฏิบัติตามกระบวนการผลิตน้ำยางข้น และให้ได้ตามมาตรฐาน ตามที่กองจัดการโรงงาน ๒ กำหนด โดยไม่ให้น้ำยางตกหล่นหรือ เกิดความเสียหาย ตามรายละเอียดที่แนบท้าย
๓. ผู้รับจ้างจะต้องทำการผลิตน้ำยางข้น ให้ได้ค่าเปอร์เซ็นต์ เนื้อยางแห้งของน้ำยางข้นไม่น้อยกว่า ๖๐.๕๐% ซึ่งเป็นผล การทดสอบหลังจากปิดแท็งค์ หากต่ำกว่าที่กำหนดจะลดราคาจ้างลงครึ่งหนึ่ง ของราคาจ้างเหมาแรงงานผลิตน้ำยาง ข้นตามที่ระบุในสัญญา
๔. ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบการทำความสะอาดของเครื่องปั่นน้ำยางข้น-รางส่งน้ำยางข้นจนถึงแท็งค์บรรจุน้ำยางข้น ทั้งหมด รางน้ำยางสกิมภายในอาคารจนถึงรางโค้งที่ ๒ นอกอาคาร รวมทั้งบริเวณพื้นคุ้ระบายน้ำภายในอาคาร ยกเว้น คุ้ระบายน้ำหน้าแท็งค์น้ำยางข้น และอุปกรณ์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการผลิตน้ำยางข้นทั้งหมด ให้มีความสะอาด อยู่ตลอดเวลาที่มีการผลิตยาง รวมทั้งขนย้ายเศษยาง ไปเก็บในพื้นที่ ตามที่กองจัดการโรงงาน ๒ กำหนด รวมถึงการ ตรวจสอบหน้าแปลน และวาล์วหน้าแท็งค์ก่อนบรรจุน้ำยางข้นทุกครั้ง
๕. ผู้รับจ้างต้องจัดหาแรงงานที่มีคุณสมบัติตามที่กฎหมายแรงงานกำหนดมาปฏิบัติงาน พร้อมจัดส่งรายชื่อ หลักฐาน สำเนาบัตรประชาชน และสำเนาทะเบียนบ้าน แจ้งให้ทางกองจัดการโรงงาน ๒ ทราบหลังเริ่มปฏิบัติงานภายใน ๗ วัน หากภายหลังสัญญาจ้างมีบุคคลลาออกระหว่างสัญญาจ้างนี้และรับคนใหม่แทน ต้องจัดส่งหลักฐานประวัติแรงงาน ใหม่ภายใน ๓ วัน
๖. ผู้รับจ้างต้องจัดหาแรงงานให้เพียงพอต่อการปฏิบัติงานประจำกะ จำนวนไม่ต่ำกว่า กะละ ๑๒ คน (ตามตารางขั้นตอน การปฏิบัติที่แนบ) ยกเว้นปริมาณน้ำยางมีน้อยไม่เพียงพอต่อการผลิต หรือเครื่องปั่นน้ำยางข้นชำรุดเดินได้น้อยกว่าที่ กำหนด
๗. ผู้รับจ้างต้องแต่งตั้งผู้ควบคุมงานประจำกะ (ไม่รวมกับแรงงานตามข้อ ๖) และเป็นผู้ประสานงานกับหัวหน้ากะของ กองจัดการโรงงาน ๒ และห้องควบคุมคุณภาพ หรือผู้รับผิดชอบของ กองจัดการโรงงาน ๒ จำนวนกะละ ๑ คน ซึ่ง ปฏิบัติงานควบคุมกระบวนการผลิตน้ำยางข้น ตรวจสอบน้ำยางสดจากบ่อ สภาพเครื่องปั่นน้ำยางข้น และแท็งค์ บรรจุน้ำยางข้น ต้องเตรียมให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะทำการผลิต และบันทึกรายงานการผลิตประจำวัน ตามที่กอง จัดการโรงงาน ๒ กำหนด
๘. ผู้รับจ้างหรือผู้ปฏิบัติงานที่ผู้รับจ้างให้มาปฏิบัติงานภายในกองจัดการโรงงาน ๒ ต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบ ข้อบังคับ และวิธีการปฏิบัติงาน ตามที่กองจัดการโรงงาน ๒ กำหนดทุกประการ
๙. ผู้รับจ้างต้องจัดหาชุดฟอร์ม ผ้ายางกันเปื้อน และอุปกรณ์เกี่ยวกับด้านความปลอดภัยส่วนบุคคลให้กับผู้ปฏิบัติงาน ทุก คนระหว่างการปฏิบัติงาน เป็นไปตามกฎหมายและมาตรฐานด้านความปลอดภัยส่วนบุคคล หากผู้ปฏิบัติงานไม่มี พร้อมต่อการปฏิบัติงาน กองจัดการโรงงาน ๒ สามารถแจ้งให้ผู้ปฏิบัติงานดังกล่าวหยุดการปฏิบัติงานจนกว่ามีความ พร้อม



การยางแห่งประเทศไทย  
Rubber Authority of Thailand

## รายละเอียดขั้นตอนการผลิตน้ำยางชั้น และความรับผิดชอบผู้รับจ้าง กองจัดการโรงงาน ๒

๑๐. ผู้รับจ้าง ต้องทำความสะอาดท่อส่งน้ำยางสดอย่างทันท่วงทีให้เป็นไปตามที่กองจัดการโรงงาน ๒ กำหนด หากกรณียางอุดตันในท่อน้ำยางสดจากท้ายบ่อและวาล์วทุกจุดจนถึงเครื่องบั่นน้ำยางชั้น ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการแก้ไขทันทีจนกว่าสามารถผลิตน้ำยางชั้นได้ตามปกติ พร้อมบันทึกรายงาน นำเสนอผู้บังคับบัญชาเพื่อทราบ
๑๑. ผู้รับจ้างต้องกวาดฟองยาง จากรงน้ำยางชั้นและล้างตะแกรงตักฟองในถังพัก อย่างน้อยทุกๆ ๔ ชั่วโมง แล้วรวบรวมฟองน้ำยางในตะกบเก็บน้ำยางชั้นที่เกิดจากการตักฟองให้เสร็จสิ้นภายในประจำวันทุกวัน
๑๒. ผู้รับจ้างต้องร่วมวางแผนการผลิตน้ำยางชั้นกับหัวหน้ากะ หรือพนักงานของกองจัดการโรงงาน ๒ ที่รับผิดชอบเป็นประจำวันทุกวัน โดยคำนึงถึงปริมาณของน้ำยางสดคงเหลือพร้อมผลิตในแต่ละวัน
๑๓. ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีผู้ปฏิบัติงานมีการลงชื่อปฏิบัติงานประจำกะ ประจำวันตามความเป็นจริงและจัดส่งรายชื่อผ่านหัวหน้ากะของกองจัดการโรงงาน-๒ ประจำทุกวัน ที่มีกรผลิตน้ำยางชั้น
๑๔. หากผู้รับจ้างผิดเงื่อนไขสัญญาและมีผู้มาปฏิบัติงาน ที่ไม่เป็นไปตามที่กองจัดการโรงงาน ๒ กำหนด ทางกองจัดการโรงงาน ๒ จะดำเนินการทำบันทึกรายงาน เพื่อนำเสนอหัวหน้ากองจัดการโรงงาน ๒ พิจารณาตามขั้นตอนต่อไป
๑๕. ก่อนหมดสัญญาจ้าง ผู้รับจ้างต้องดำเนินการทำความสะอาดเครื่องบั่นทุกชิ้นส่วน ฝาครอบมอเตอร์ ชุดรงน้ำยางชั้น ชุดรงน้ำยางสกิม คุระบายน้ำ รวมทั้งอาคาร พื้นที่บริเวณปฏิบัติงานทั้งหมด และอุปกรณ์ของใช้ที่เกี่ยวข้องทั้งหมด ในกระบวนการผลิตน้ำยางชั้นจนสะอาดเรียบร้อย จึงสามารถขอถอนเงินค้ำประกันสัญญาคืนได้
๑๖. ผู้เข้ายื่นเสนอสอบราคาจ้างเหมาแรงงานผลิตยางน้ำยางชั้น ต้องแสดงรายชื่อพนักงานหรือลูกจ้างของบริษัท/ห้างหุ้นส่วนอย่างน้อย ๗ คน พร้อมแนบหลักฐานการทำประกันสังคมของแรงงานแต่ละคน
๑๗. ผู้เข้ายื่นเสนอสอบราคาจ้างเหมาแรงงานผลิตยางน้ำยางชั้น ต้องแสดงหนังสือรับรองผลงานการรับจ้าง จากบริษัทเอกชนหรือหน่วยงานราชการ อย่างน้อย ๑ ผลงาน



การยางแห่งประเทศไทย  
Rubber Authority of Thailand

### กรณีที่ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบ ตามข้อกำหนด กองจัดการโรงงาน ๒

๑. กรณีที่ผู้รับจ้างทำการผลิตน้ำยางข้นเกิดความบกพร่องโดยการกระทำของผู้รับจ้างเอง ทำให้กองจัดการโรงงาน ๒ ได้รับความเสียหาย ดังนี้
- ๑.๑ ค่า DRC ต่ำกว่า ๖๐.๕๐ %
- ๑.๒ ค่า VFA no. มีค่าสูงกว่าค่ามาตรฐานของกองจัดการโรงงาน ๒ กำหนดในขั้นตอนการผลิตน้ำยางข้น

ค่าปริมาณของ VFA no.	
บ่อพัก	เครื่องปั่น
มากกว่า ๐.๑๐๐๐	๐.๑๐๐๐๐-๐.๐๕๐๐
๐.๑๐๐๐ - ๐.๐๘๐๐	๐.๐๕๐๐ - ๐.๐๔๐๐
๐.๐๘๐๐ - ๐.๐๖๐๐	๐.๐๔๐๐ - ๐.๐๓๐๐
๐.๐๖๐๐ - ๐.๐๔๐๐	๐.๐๓๐๐ - ๐.๐๒๐๐
๐.๐๔๐๐ - ๐.๐๒๐๐	๐.๐๒๐๐ - ๐.๐๑๐๐
๐.๐๒๐๐ - ๐.๐๑๐๐	น้อยกว่า ๐.๐๑๐๐

- ๑.๓. ค่าปริมาณแมกนีเซียมในน้ำยาง มีค่าสูงกว่าค่ามาตรฐานของกองจัดการโรงงาน ๒ กำหนดในขั้นตอนการผลิตน้ำยางข้น

ค่าปริมาณของแมกนีเซียมในน้ำยาง (Mg content)	
น้ำยางสดจากบ่อพัก	น้ำยางข้นจากเครื่องปั่น
มากกว่า ๒๕๐ ppm	๘๐ - ๖๐ ppm
๒๕๐ - ๑๕๐ ppm	๖๐ - ๔๐ ppm
ต่ำกว่า ๑๕๐ ppm	ต่ำกว่า ๔๐ ppm

๒. กรณีความเสียหายที่เกิดขึ้นตามข้อ ๑. ซึ่งมีการตรวจสอบและยืนยันถูกต้องแล้วว่าเกิดจากการกระทำของผู้รับจ้าง ผู้ว่าจ้างจะคิดหักเงินจำนวน ๕๐% ของค่าจ้างผลิต จากปริมาณน้ำยางข้นที่ไม่ผ่านมาตรฐานที่กำหนด จากค่าจ้างประจำงวดนั้นๆ
๓. กรณีที่ผู้รับจ้างมีผู้ปฏิบัติงานผลิตน้ำยางข้น ไม่ครบตามที่กองจัดการโรงงาน ๒ กำหนด ในข้อ ๖, ๗ ตามขั้นตอนการปฏิบัติงาน โดยไม่มีเหตุอันควร ซึ่งมีผลทำให้การผลิตน้ำยางข้นของกองจัดการโรงงาน ๒ ได้รับความเสียหาย ทางกองจัดการโรงงาน ๒ สามารถพิจารณาปรับ โดยหักเงินจากค่าจ้างผลิตประจำงวดที่ผลิตน้ำยางข้น ในงวดนั้นๆ คนละ ๓๐๐ บาทต่อคนต่อวัน
๔. หากผู้รับจ้างหรือผู้ปฏิบัติงานบุคคลใดที่ไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบ ข้อบังคับ และวิธีการปฏิบัติงาน ซึ่งอาจก่อให้เกิดความเสียหายกับทรัพย์สินของกองจัดการโรงงาน ๒ ทางกองจัดการโรงงาน ๒ จะดำเนินการตักเตือนด้วยวาจาหรือลายลักษณ์อักษร หากเกิดความเสียหายประการใด ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นทุกประการ



การยางแห่งประเทศไทย  
Rubber Authority of Thailand

**กรณีที่ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบ ตามข้อกำหนด กองจัดการโรงงาน ๒**

๕. กรณีผู้รับจ้างหลีกเลี่ยงไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขสัญญาและรายละเอียดทางสัญญาตามกฎหมายแรงงานผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบเหตุต่างๆ ที่เกิดขึ้นทั้งทางอาญาและทางแพ่งทุกกรณี

**จำนวนผู้ปฏิบัติงาน แต่ละขั้นตอนต่อ ๑ รอบการผลิต**

ที่	รายละเอียดการปฏิบัติงาน	จำนวนผู้ปฏิบัติงาน (คน)
๑	ทำหน้าที่ควบคุมการปิด - เปิดวาล์วน้ำยางสด และเครื่องปั่น พร้อมทั้งถอดประกอบฝาเครื่องปั่น ทำความสะอาดหัวน้ำยางชั้นและน้ำยางสกิม ตรวจสอบน้ำยางสกิมเบื้องต้น และละลายฟองยาง ในรางน้ำยางชั้นทุกๆ ๒ ชั่วโมง	๒
๒	ทำหน้าที่ล้างฝาครอบ เก็บรวบรวมน้ำยางฝาครอบ ล้างทำความสะอาดพื้น	๑
๓	ทำหน้าที่ขนย้าย หัวโบลว์ เพื่อทำความสะอาด พร้อมทั้งตรวจสอบตำแหน่งระหว่างโบลว์กับเครื่องให้ตรงกัน	๑
๔	ทำหน้าที่ถอด ประกอบโบลว์ เพื่อทำความสะอาด พร้อมทั้งทำความสะอาดอ่างโบลว์	๓
๕	ทำหน้าที่ล้างแผ่นจาน	๔
๖	ทำหน้าที่ ทำความสะอาดทั่วไปตามพื้นที่รับผิดชอบของผู้รับจ้างผลิตน้ำยางชั้น ตามที่กองจัดการโรงงาน ๒ กำหนด เช่น รางน้ำยางชั้น รางน้ำยางสกิม เครื่องปั่นน้ำยาง เก็บลอกยางในกระบะบายน้ำ และบริเวณรอบๆ พื้นที่ปฏิบัติงาน เป็นต้น	๑
๗	ทำหน้าที่ควบคุมการปฏิบัติ ของแรงงานผลิตน้ำยางชั้น พร้อมทั้งตรวจสอบน้ำยางสดที่ส่งเข้าเครื่องปั่น , เตรียมรางน้ำยางชั้นลงแท้งค์ พร้อมบันทึกรายงานประจำวัน	๑
<b>รวม</b>		<b>๑๓</b>