

# ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

## การจ้างเหมาประจำติดเชื้อ

### จำนวน ๑ รายการ ของโรงพยาบาลกำแพงเพชร

#### ๑. ความเป็นมา

โรงพยาบาลกำแพงเพชร เป็นสถานบริการด้านสาธารณสุขที่ให้บริการด้านการรักษาพยาบาล แก่ผู้มา  
รับบริการตลอด ๒๕ ชั่วโมง ทำให้มีขยะติดเชื้อจำนวนมาก จึงจำเป็นต้องจ้างประจำติดเชื้อ  
ซึ่งต้องใช้ผู้รับจ้างที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน รวมทั้งมีพนักงานที่ผ่านการอบรมการประจำติดเชื้อและ  
การขันย้ายเพื่อป้องกันอันตรายจากการเก็บขยะ เพื่อให้สถานที่บริการด้านสาธารณสุขสะอาดและปลอดภัย  
ผู้รับบริการเกิดความไว้วางใจ ในการเข้ามารับการรักษาพยาบาล

#### ๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้การประจำติดเชื้อของโรงพยาบาลกำแพงเพชร เป็นไปตามมาตรฐานและถูกต้องตามหลัก  
สุขาภิบาล ตามแนวทางการประจำติดขยะมูลฝอยติดเชื้อของกระทรวงสาธารณสุข

#### ๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ช่วยวาระ  
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ  
ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศ  
ของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงาน  
ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็น  
หุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ  
การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดารึอนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดกำแพงเพชร  
ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่าง  
เป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

(ลงชื่อ) .....

ประธานกรรมการ

(นายประ酵ชน์ เข็มนาจิตร)

(ลงชื่อ) .....

กรรมการ

(นายเฉลิมพล วัฒนไกร)

(ลงชื่อ) .....

กรรมการ

(นายปราโมทย์ อินทรเรืองศร)

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สถาบันเอกสารซึ่งและความคุ้มกันเช่นว่านี้

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่ม้อยในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

#### ๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

##### ๔.๑ รายละเอียดของ “ผู้รับจ้าง”

๔.๑.๑ เป็นสถานประกอบการจ้างเหมาทำจัดซื้อยาติดเชื้อที่ได้รับมาตรฐานสากลได้แก่ มาตรฐานการจัดการด้านคุณภาพ, มาตรฐานการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม, มาตรฐานการจัดการด้านอาชีวานามัย และความปลอดภัย ในขอบเขตการให้บริการเก็บขน และกำจัดขยะติดเชื้อและขยะมูลฝอยทั่วไป โดยกระบวนการเผา โดยแสดงหลักฐานในวันยื่นเสนอราคา

๔.๑.๒ เป็นโรงงานกำจัดขยะติดเชื้อ โดยมีสถานที่กำจัดมูลฝอยติดเชื้อ และมีใบอนุญาตกำจัดขยะติดเชื้อ โดยวิธีเผาขยะมูลฝอยติดเชื้อในนามของผู้รับจ้างเอง หรือเป็นผู้เช่าเตาเผาขยะมูลฝอยติดเชื้อโดยเป็นผู้เช่าเตาเผาติดเชื้อที่ได้มาตรฐานสากล โดยแสดงหลักฐานในวันยื่นเสนอราคา

๔.๑.๓ การขนส่งและการกำจัดขยะติดเชื้อจะต้องดำเนินการโดยผู้รับจ้างเอง

๔.๑.๔ ต้องจดทะเบียนเป็นนิตบุคคล และมีหนังสือรับรองของกรมทะเบียนการค้าจากกระทรวงพาณิชย์

๔.๑.๕ มีเตาเผาขยะมูลฝอยติดเชื้อ ปลอดมลพิษพร้อมระบบควบคุมมลพิษทางอากาศที่ได้มาตรฐานคุณภาพด้านสิ่งแวดล้อม

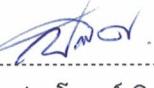
๔.๑.๖ สามารถเผาขยะมูลฝอยติดเชื้อได้ทุกประเภท อาทิ เช่น ผ้าก๊อส สำลี เศษเนื้อวัววัวต่างๆ เสื้อผ้า สมุด หลอดเข็มฉีดยา ถุงมือยาง และภาชนะที่ปนเปื้อนสารมันตังสี หรืออุปกรณ์เคมีบำบัด

๔.๑.๗ มีห้องเย็นสำหรับพักขยะมูลฝอยติดเชื้อที่โรงงาน มีอุณหภูมิไม่เกิน ๑๐ °C เพื่อป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรค

(ลงชื่อ) .....  ประธานกรรมการ

(นายประโยชน์ เข็มนาจิตร)

(ลงชื่อ) .....  กรรมการ  
(นายเฉลิมพล วัฒนไกร)

(ลงชื่อ) .....  กรรมการ  
(นายปราโมทย์ อินทรเรืองศร)

๔.๑.๙ ต้องมีหนังสือรับรองผลงานการบริการกำจัดขยะติดเชื้อของหน่วยงานราชการ ตามกฎหมายว่าด้วยระบบราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่น ซึ่งมีกฎหมายบัญญัติเป็นราชการส่วนท้องถิ่น หรือรัฐวิสาหกิจเท่านั้น

๔.๑.๑๐ ในการกำจัดขยะมูลฝอยติดเชื้อ ต้องมีผู้ควบคุมที่ขึ้นทะเบียนเป็นผู้ดูแลระบบป้องกันสิ่งแวดล้อมเป็นพิษประเภทนิติบุคคลที่ออกโดยหน่วยงานราชการ

๔.๑.๑๑ มีเอกสารอนุญาตประกอบกิจกรรมรับทำการเก็บขยะ หรือกำจัดสิ่งปฏิกูล หรือขยะมูลฝอยติดเชื้อในนามของผู้รับจ้างที่ออกให้โดยราชการส่วนท้องถิ่น ในเขตที่เป็นสถานที่ตั้งของเตาเผา

๔.๑.๑๒ มีสำเนาเอกสารคุณสมบัติของสารเคมีที่ใช้ฆ่าเชื้อ (พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง)

#### ๔.๒ รายละเอียดในการกำจัดขยะมูลฝอยติดเชื้อ

“ผู้รับจ้าง” จะต้องมีการจัดการขยะมูลฝอยติดเชื้อที่ดีอย่างเป็นระบบถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล ตามแนวทางการจัดการขยะมูลฝอยติดเชื้อของมาตรฐานกระทรวงสาธารณสุข โดยมีรายละเอียดการดำเนินงานดังนี้

๔.๒.๑ “ผู้รับจ้าง” ต้องจัดหาถังรองรับขยะมูลฝอยติดเชื้อแบบปิดมิดชิด ตามลักษณะชนิดประเภทของขยะมูลฝอยติดเชื้อ และมีตราสัญลักษณ์ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๔๖ ลงวันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๔๖ ไม่ต่ำกว่าขนาด ๒๕๐ ลิตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐ ใบ ให้แก่ผู้ว่าจ้าง

๔.๒.๒ “ผู้รับจ้าง” ต้องมีรถบรรทุกเฉพาะในการขนย้ายขยะมูลฝอยติดเชื้อและมีตราสัญลักษณ์ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๔๖ ลงวันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๔๖ ภายในรถบรรทุกขยะมูลฝอยติดเชื้อต้องมีภาชนะ หรือถังรองรับขยะมูลฝอยติดเชื้อแบบปิดมิดชิดอีกชั้นหนึ่งที่ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล เพื่อป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรคขณะที่ทำการขนย้าย

๔.๒.๓ “ผู้รับจ้าง” จะต้องเตรียมถังเปล่าสำหรับบรรจุขยะมูลฝอยติดเชื้อ (ชนิดและขนาดเดียวกับข้อ ๔.๒.๑) จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐ ใบ มาเปลี่ยนถับกันเพื่อให้ผู้ว่าจ้างสามารถนำไปบรรจุขยะมูลฝอยติดเชื้อครั้งต่อไปได้ทันที หรือในกรณีที่มีปริมาณเกินกว่าจำนวนถังขยะติดเชื้อที่รองรับ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเพิ่มจำนวนถังเปล่าเพื่อให้เพียงพอสำหรับบรรจุขยะมูลฝอยติดเชื้อ เพื่อป้องกันการแพร่กระจายเชื้อโรค

๔.๒.๔ “ผู้รับจ้าง” ต้องมารับขัยขยะดังกล่าวจากเรือนแพขยะมูลฝอยติดเชื้อ ณ จุดที่โรงพยาบาลกำหนด โดยผู้รับจ้างจะต้องเข้ามาเก็บขยะติดเชื้อทุกวัน จันทร์ พุธ และศุกร์ ระหว่างเวลา ๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. หากมีเหตุขัดข้องไม่สามารถมาในเวลาที่กำหนด ให้แจ้งให้ทางโรงพยาบาลกำแพงเพชร ทราบทุกครั้ง

๔.๒.๕ ในกรณีที่มีปริมาณขยะมูลฝอยติดเชื้อเกินกว่าจำนวนถังขยะติดเชื้อที่รองรับ หรือในกรณีที่ปริมาณขยะติดเชื้อเพิ่มขึ้นด้วยอุบัติกรณีอันอาจเกิดขึ้น ให้ผู้รับจ้างมารับขยะไปกำจัดตามที่ผู้ว่าจ้างร้องขอทันที

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายประโยชน์ เข็มนาจิตร)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายเฉลิมพล วัฒนไกร)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายปราโมทย์ อินทรเรืองศร)

๔/๔.๒.๖ ผู้ปฏิบัติงาน...

๔.๒.๖ ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับขยะมูลฝอยติดเชือของ “ผู้รับจ้าง” ต้องสวมชุดฟอร์มป้องกันการติดเชื้อจากขยะมูลฝอยติดเชือที่ถูกต้องตามหลักสุขอนามัย

๔.๒.๗ การซั่งน้ำหนักต้องซั่ง ณ จุดรับขยะมูลฝอยติดเชือของผู้ว่าจ้าง พร้อมลงนามกำกับใบเอกสารการรับขยะมูลฝอยติดเชือ โดยเจ้าหน้าที่ของ “ผู้รับจ้าง” และผู้ว่าจ้างร่วมกัน

๔.๒.๘ เมื่อขนย้ายขยะมูลฝอยติดเชือเสร็จสิ้นแล้ว เจ้าหน้าที่ของ “ผู้รับจ้าง” ต้องทำความสะอาดเครื่องมือทุกชิ้น รวมทั้งที่พักขยะมูลฝอยติดเชือของผู้ว่าจ้างตามหลักการป้องกันการแพร่กระจายเชื้อของโรคพยาบาลกำแพงเพชร

๔.๒.๙ ในกรณีเก็บและหรือขยายน้ำหนักที่รับผิดชอบดูแลระบบการเก็บขยะ หรือกำจัดมูลฝอยติดเชืออย่างน้อยหนึ่งคน โดยเจ้าหน้าที่ดังกล่าวจะต้องมีคุณสมบัติสำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี หรือเทียบเท่าในสาขาวิทยาศาสตร์ ในด้านสาธารณสุข สุขอนามัย ชีววิทยา และวิทยาศาสตร์การแพทย์ด้านใดด้านหนึ่ง พร้อมทั้งจัดทำตารางการรับขยะให้ผู้รับผิดชอบขยะ ติดเชือทราบ

๔.๒.๑๐ ในกรณีกำจัดขยะมูลฝอยติดเชือ ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการกำจัดขยะมูลฝอย ติดเชืออย่างน้อยสองคน โดยคนหนึ่งต้องมีคุณสมบัติตามที่กำหนดตามใน (ข้อ ๓.๙) ส่วนอีกคนหนึ่งต้องสำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี หรือเทียบเท่าในสาขาวิศวกรรมศาสตร์ หรือวิทยาศาสตร์ในด้านสุขอนามัยและสิ่งแวดล้อม หรือสาธารณสุขศาสตร์

๔.๒.๑๑ “ผู้รับจ้าง” ต้องส่งรายงานผลการตรวจคุณภาพอากาศ ณ บริเวณสถานที่เฝ้าของ “ผู้รับจ้าง” ตามมาตรฐานของกระทรวงสาธารณสุขทุก ๖ เดือน และส่งมอบรายงานผลองค์ประกอบ และปริมาณขี้เล้าที่เหลือหลังการเผาเสร็จ เพื่อเป็นแนวทางในการจัดการคัดแยกขยะมูลฝอยติดเชือ และขยะมูลฝอยทั่วไปอย่างถูกวิธี เพื่อประหยัดค่าใช้จ่ายของ “ผู้รับจ้าง” ในอนาคต อย่างน้อย ๖ เดือน/ครั้ง

๔.๒.๑๒ “ผู้รับจ้าง” จะต้องรับผิดชอบความเสียหายที่เกิดต่อชีวิต ร่างกาย สุขภาพอนามัยของเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานในโรงพยาบาล รวมถึงทรัพย์สิน สิ่งแวดล้อมและข้อเสียงของโรงพยาบาล รวมทั้งบุคคลภายนอก ในกรณีซึ่งเกิดจากการขยายน้ำหนักและกำจัดขยะมูลฝอยติดเชือ

๔.๒.๑๓ “ผู้รับจ้าง” ต้องปฏิบัติตามกฎกระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยการกำจัดขยะมูลฝอยติดเชือ พ.ศ. ๒๕๔๕ โดยเคร่งครัด และจัดส่งเอกสารกำกับการขนส่งมูลฝอยติดเชือตามข้อกำหนดของกรมอนามัย

๔.๒.๑๔ “ผู้รับจ้าง” จะต้องรับผิดชอบเกี่ยวกับค่าเสียหาย อันมีผลจากการไม่ปฏิบัติตามสัญญา หรือละเมิดกฎหมายกระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยการกำจัดขยะมูลฝอยติดเชือ พ.ศ. ๒๕๔๕

๔.๒.๑๕ ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับขยะมูลฝอยติดเชือของ “ผู้รับจ้าง” ต้องผ่านการอบรมหลักสูตรการป้องกันและระงับการแพร่กระจายเชื้อ หรืออันตรายจากขยะมูลฝอยติดเชือของกรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข

(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_

ประธานกรรมการ

(นายประโภชน์ เข็มนาจิตร)

(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_

กรรมการ

(นายเฉลิมพล วัฒนไกร)

(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_

กรรมการ

(นายปราโมทย์ อินทรเรืองศร)

๔.๒.๑๖ “ผู้รับจ้าง” ต้องได้รับอนุญาตการขนย้ายขยะมูลฝอยติดเชือจากราชการส่วนท้องถิ่น ในพื้นที่ตั้งของโรงพยาบาลกำแพงเพชร ยื่นให้แก่โรงพยาบาล ในวันที่ทำสัญญาจ้าง

๔.๒.๑๗ กรณีผู้รับจ้างเปลี่ยนสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยติดเชือ เนื่องจากเหตุเตาเผาขยะที่ใช้ปัจจุบันชำรุด หรือเกิดเหตุอุทกภัย อัคคีภัยหรือภัยพิบัติอื่นๆ หรือเหตุขัดข้องประการใดก็ตาม ที่ไม่สามารถกำจัดขยะมูลฝอยติดเชือได้ ให้ผู้รับจ้างทำหนังสือแจ้งให้โรงพยาบาลทราบทุกครั้ง

#### ๕. เงื่อนไขเฉพาะ

๕.๑ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาฯ มีสิทธิ์เข้าไปตรวจสอบสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยติดเชือของผู้เสนอราคา โดยผู้รับจ้างเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด หากคณะกรรมการเห็นว่าไม่เป็นไปตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ หรือมีผลเสียหายแก่ทางโรงพยาบาล คณะกรรมการมีสิทธิยกเลิกการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ในครั้งนี้ได้ทันที

๕.๒ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุฯ มีสิทธิ์ตรวจสอบสถานที่กำจัดขยะของผู้รับจ้าง ซึ่งเป็นคู่สัญญา กับจังหวัดกำแพงเพชรได้ตลอดเวลา โดยผู้รับจ้างเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด หากพบว่าผู้รับจ้างไม่ดำเนินการตามข้อกำหนด มีสิทธิยกเลิกการจ้างได้ทันที

#### ๖. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างนับถ้วนจากวันที่ลงนามในสัญญา ภายใต้เงื่อนไขในปีงบประมาณ ๒๕๖๗

#### ๗. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาใช้ “เกณฑ์ราคา”

#### ๘. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับการจัดสรร

งบประมาณในการจัดจ้างตามแผนเงินปีงบประมาณ ๒๕๖๗ จำนวนเงิน ๓,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท  
(สามล้านบาทถ้วน)

#### ๙. งานดงานและการจ่ายเงิน

จังหวัดจะจ่ายค่าจ้างต่อหน่วยของงานแต่ละรายการที่ได้ทำสำเร็จจริงตามราคាត่อหน่วย ที่กำหนดไว้ในใบแจ้งปริมาณงานและราคา โดยเบิกจ่ายเดือนละ ๑ ครั้ง ของปีงบประมาณ ๒๕๖๗

#### ๑๐. อัตราค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ทางโรงพยาบาลกำแพงเพชร เป็นรายวันอัตรา ๐.๑๐ ของราคาน้ำหนึ่งของ

#### ๑๑. การกำหนดระยะเวลาห้ามรับประทานความชำรุดบกพร่อง

ภายใต้เงื่อนไขในปีงบประมาณ ๒๕๖๗

\*\*\*\*\*

“ขอรับรองว่าการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุข้างต้นเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๙ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑”

(ลงชื่อ) .....  
(นายประโภชน์ เข็มนาจิตร)  
..... ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) .....  
(นายเฉลิมพล วัฒนไกร)  
..... กรรมการ

(ลงชื่อ) .....  
(นายปราโมทย์ อินทรเรืองศร)  
..... กรรมการ