

**ร่างขอบเขตของงาน ( Terms of Reference :TOR )**  
**การประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ( e-bidding )**  
**งานจ้างเหมาทำความสะอาดอาคารภายนอกโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า**

**1. โครงการการจ้างงานเหมาทำความสะอาดอาคารภายนอกโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า**

โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า ตั้งอยู่เลขที่ 315 ถนนราชวิถี เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร มีอาคารต่างๆ และพื้นที่ใช้สอย รวมทั้งสิ้น 17 แห่ง ได้แก่ อาคารเฉลิมพระเกียรติ 6 รอบพระชนมพรรษา อาคารเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ฯ, อาคารอุบัติเหตุ, อาคารวิจัยและพัฒนาทางวิทยาศาสตร์, อาคารสมเด็จย่า 90, อาคารตึก 8 ชั้น, อาคารศักดิ์เดชน์, อาคารรังสีรักษา, อาคารพัชรકิติยาภา, อาคารเวชศาสตร์นิวเคลียร์, อาคารมหาวิหารลังกรณ์, อาคารเวชศาสตร์ฟันฟู, อาคารชั้นเรียน, อาคารเกียกกาย อาคารลานจอดรถ, พระที่นั่งอุดมวนานารถ และ ทางเชื่อมอาคารจอดรถ ( SKY Walk ) คิดเป็นพื้นที่โดยประมาณ 344,018.08 ตารางเมตร มีความประสงค์ประกวดราคาจ้างเหมาทำความสะอาด อาคารภายนอกโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า ประจำงวด 12 เดือน ซึ่งเป็นการดำเนินการจ้างเพื่อให้การทำความสะอาดเป็นไปอย่างต่อเนื่อง

**2. วัตถุประสงค์**

เพื่อดำเนินการสรรหานิติบุคคลให้บริการรับจ้างเหมาทำความสะอาดอาคารภายนอกโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า ให้ได้รับการดูแลรักษาความสะอาดอย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่อง ถูกสุขาภิบาล และเป็นการป้องกันการแพร่กระจายเชื้อโรคไปสู่ผู้ป่วย

**3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา**

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระทั่งการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของ หน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงาน เป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติ และไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่กรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า ณ วันที่ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือ ไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารซึ่หรือความคุ้มกันเช่นว่านั้น

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ ( Electronic Government Procurement : e-GP )

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีประสบการณ์ในการรับเหมาทำความสะอาดในสถานพยาบาลประเภท

สถานพยาบาลที่เป็นของรัฐ, รัฐวิสาหกิจ, หน่วยงานอื่นของรัฐ หรือสถานพยาบาลเอกชนอื่นๆ ซึ่งรับรองผลงานติดต่อกัน 3 ปี จะเป็นผลงานของหน่วยงานเดียวกันหรือหลายหน่วยงานรวมกันก็ได้ อีกทั้งสัญญาจ้างจะเป็นสัญญาเดียวหรือ หลายสัญญาร่วมกันก็ได้ โดยแสดงหนังสือรับรองผลงานและสัญญาจ้างที่ครบกำหนดแล้วจากหน่วยงานนั้นๆ มาพร้อมกับการยื่นเสนอราคา

**\*\* เหตุผล เพื่อให้ได้ผู้รับจ้างที่มีความเข้าใจในการให้บริการ และมีประสบการณ์ในการทำงาน สะอาดในสถานพยาบาลอย่างต่อเนื่อง**

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานด้านการรับเหมาทำความสะอาดในโรงพยาบาลที่ผ่านการรับรองมาตรฐานคุณภาพการบริการ HA, ISO หรือ JCI (The joint Commission International Accreditation) อย่างโดยย่างหนึ่ง ภายในระยะเวลาไม่เกิน 5 ปี นับแต่การรับเหมาทำความสะอาดในสัญนานี้ล้วนสุดลงจนถึงวันเสนอราคา วงเงินจ้างไม่ต่ำกว่า 10,000,000- บาท (สิบล้านบาทถ้วน) อย่างน้อย 1 สัญญา และเป็นโรงพยาบาลที่มีจำนวนเตียงไม่น้อยกว่า 500 เตียง โดยแสดงหนังสือรับรองผลงาน และสัญญาจ้างจากหน่วยงานนั้นๆ โดยแนบสำเนาสัญญาและหนังสือรับรองผลงานมาพร้อมกับการยื่นเสนอราคา

**\*\* เหตุผล เพื่อให้ได้ผู้รับจ้างที่มีประสิทธิภาพในการทำงานใน รพ.ขนาดใหญ่ที่มีมาตรฐาน**

3.13 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีความพร้อมในเรื่องแรงงาน กล่าวคือ มีจำนวนหัวหน้าผู้ควบคุมงาน และ พนักงานทำความสะอาดเพียงพอ กับความต้องการของโรงพยาบาล โดยมีหัวหน้าผู้ควบคุมงานจำนวน 10 คน และพนักงานทำความสะอาดจำนวน 254 คน รวมทั้งหมด 264 คน โดยบุคลากรที่เสนอเข้ามานับถือบัตรงานในโรงพยาบาลทุกคน ต้องมีคุณสมบัติพื้นฐานดังนี้

3.13.1 การทำประกันสังคมถูกต้องตามกฎหมาย โดยมีสำเนาเอกสารหลักฐานการนำส่งเงินสบทบทประกันสังคม และสำเนาใบเสร็จรับเงินของสำนักงานประกันสังคม แนบเป็นหลักฐานพร้อมกับการยื่นเสนอราคา

3.13.2 ไม่เป็นบุคคลต่างด้าว, มีสัญชาติไทย โดยต้องมีบัตรประจำตัวประชาชน และสำเนาทะเบียนบ้าน โดยแนบเอกสารพร้อมกับการยื่นเสนอราคา

3.13.3 มีร่างกายสมบูรณ์ สุขภาพแข็งแรงไม่เป็นโรคติดต่ออันตราย โดยมีเอกสารใบอนุญาตประกอบแพทย์สาขาใดๆ กรรมตราชรับรอง โดยแนบเอกสารพร้อมกับการยื่นเสนอราคา

3.13.4 มีความประพฤติดีและเรียบร้อย ไม่เสพหรือติดสุรา หรือสารเสพติดทุกชนิด

3.13.5 ไม่เคยกระทำการความผิดอาญาจนต้องคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก หรือที่หนักกว่าเว้นแต่เป็นความผิดที่ได้กระทำโดยประมาทหรือลหุโทษ

3.13.6 พนักงานทุกคน ต้องผ่านการฝึกอบรม ดังนี้

3.13.6.1 ผ่านการฝึกอบรมด้านการป้องกันและควบคุมการแพร่กระจายเชื้อ, การจัดการขยะมูลฝอยอันตรายชนิดขยะเคมีบำบัด ในโรงพยาบาลที่ผ่านการรับรองมาตรฐานคุณภาพการบริการ HA, ISO หรือ JCI (The joint Commission International Accreditation) อย่างโดยย่างหนึ่ง จากโรงพยาบาลของรัฐ หรือหน่วยงานสาธารณสุขของรัฐ โดยประกาศนียบัตรหรือหนังสือรับรองการฝึกอบรมที่ได้รับ ต้องรับรองโดยผู้บังคับบัญชาสูงสุดของหน่วยงานนั้นๆ หรือหัวหน้าหน่วยงานที่มีหน้าที่ดูแลรับผิดชอบด้านควบคุมและป้องกันการติดเชื้อของโรงพยาบาล หรือมีหน้าที่ในเรื่องการฝึกอบรมด้านการป้องกันและควบคุมการแพร่กระจายเชื้อ, การจัดการขยะมูลฝอยอันตราย ชนิดขยะเคมีบำบัด ซึ่งต้องมีอายุไม่เกิน 4 ปี นับถึงวันยื่นเสนอราคา โดยแนบเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นเสนอราคา

3.13.6.2 ผ่านการฝึกอบรมผ่านการฝึกอบรมอัคคีภัยเบื้องต้นในโรงพยาบาล  
ที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน คุณภาพการบริการ HA, ISO หรือ JCI (The joint Commission International Accreditation ) อย่างโดยย่างหนัก จากโรงพยาบาลของรัฐ หรือหน่วยงานสาธารณสุขของรัฐ โดยได้รับประกาศนียบัตรที่ออกโดยหน่วยงานดับเพลิง หรือผู้มีใบอนุญาตในการฝึกอบรม หรือหนังสือรับรองการฝึกอบรม ที่รับรองโดยผู้บังคับบัญชาสูงสุดของหน่วยงานนั้นๆ ซึ่งต้องมีอายุไม่เกิน 4 ปี นับถึงวันยื่นเสนอราคา โดยแนบเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นเสนอราคา

**\*\* เหตุผล เพื่อให้ได้ผู้รับจ้างที่มีความพร้อมในเรื่องจำนวนพนักงานทำความสะอาดมาก่อนแล้ว อันแสดงถึงความสามารถในการดำเนินกิจการ โดยไม่จัดหนาพนักงานมาเป็นการเฉพาะกิจ ให้มีจำนวนคนครบถ้วนตามที่ TOR กำหนดเท่านั้น และต้องผ่านการอบรมการจัดการขยะ มูลฝอยอันตรายชนิดขยายเคมีบำบัด เพื่อให้ผู้ควบคุมงาน และ พนักงานทำความสะอาดที่มีความรู้ ความเข้าใจในเรื่องของการป้องกันการติดเชื้อ การจัดการขยะพร้อมการป้องกันภัยจากขยายเคมีต่างๆ โดยสามารถปฏิบัติตามได้ถูกต้อง ทั้งนี้ เพื่อสุขภาพและอนามัยของผู้เข้ารับการบริการตลอดจน เจ้าหน้าที่ในโรงพยาบาล อีกทั้งต้องผ่านการฝึกอบรมการป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้นนั้น เพื่อเป็นผู้ช่วยเหลือ เจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลในการระงับเหตุ หรือ หากพบเห็นเหตุอัคคีภัยเกิดขึ้นจะได้สามารถดำเนินได้อย่างถูกต้อง**

3.14 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีความพร้อมในเครื่องมือ อุปกรณ์ ที่จะต้องใช้ในการทำความสะอาด ที่ได้มาตรฐาน สำหรับน้ำยาทำความสะอาด รายการน้ำยาทำความสะอาดต่างๆ ผู้รับจ้างต้องจัดหนาพนักงาน ทำความสะอาดที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมซึ่งผ่านการรับรองโดยกรมควบคุมมลพิษ และ เคมีภัณฑ์ที่มีคุณภาพตามมาตรฐานสำนักคณะกรรมการอาหารและยา โดยมีเอกสารข้อมูลความปลอดภัยเคมีภัณฑ์ MATERIAL SAFETY DATA SHEET ( MSDS ) ยืนยันว่าไม่มีส่วนผสมของสารอันตรายที่ห้ามมิให้มีในน้ำยาทำความสะอาดที่จะต้องใช้ในการรับจ้างเหมาทำความสะอาด อีกทั้งระบุยี่ห้อ วิธีการใช้งาน และ ต้องมีชื่อบริษัทผู้ผลิตโดยชื่อของผู้ขายที่บรรจุอย่างชัดเจน โดยแสดงบัญชีรายการภาระค่าใช้จ่ายเครื่องมือ, อุปกรณ์, น้ำยาทำความสะอาดต่างๆ และสำเนาเอกสารการขอขึ้นทะเบียนและเอกสารกำกับชนิดของน้ำยาและเคมีภัณฑ์ และสำเนาหนังสือรับรองคุณภาพน้ำยาจากหน่วยงานของรัฐข้างต้น แนบเป็นหลักฐาน พร้อมการยื่นเสนอราคา

**\*\* เหตุผล เพื่อจะได้มีมาตรฐานเรื่องอุปกรณ์ของใช้ และมีความปลอดภัยอย่างแท้จริงต่อผู้รับบริการ ตลอดจนเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาล**

### 3.15 ผู้ยื่นข้อเสนอ

3.15.1 ถ้าเป็นผู้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ( SMEs ) ให้แนบสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ( SMEs ) หรือสำเนาหนังสือรับรองสินค้า "Made in Thailand" มาพร้อมการยื่นเสนอราคา

3.15.2 ต้องส่งเสริมผลิตภัณฑ์การทำความสะอาดที่ได้รับการขึ้นทะเบียนบัญชี นวัตกรรมไทยของสำนักงบประมาณมูลค่าไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 ของผลิตภัณฑ์การทำความสะอาดทั้งหมดของงานจ้างเหมาในครั้งนี้ โดยแนบบัญชีรายละเอียดผลิตภัณฑ์การทำความสะอาดทั้งหมดพร้อมทั้งคิดสัดส่วนของผลิตภัณฑ์การทำความสะอาดที่ได้รับการขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทยว่า มีมูลค่าเป็นร้อยละเท่าไหร่ของทั้งหมดมาพร้อมการยื่นเสนอราคา

**\*\* เหตุผล เป็นการปฏิบัติตามแนวทาง กฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีจัดซื้อจัดจ้างที่รัฐที่ต้องการ ส่งเสริมหรือ สนับสนุน พ.ศ.2563 และ ฉบับที่ 2 พ.ศ.2563**

3.16 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีเครื่องแบบสำหรับพนักงานที่มีมาตรฐานเดียวกันทั้งสื้อ การเงง หมวด และรองเท้า โดยระบุประเภทเครื่องแบบของพนักงานทำความสะอาด ผู้ควบคุมงาน และ ชุดป้องกัน การติดเชื้อให้ชัดเจน โดยแนบภาพถ่ายเต็มตัวแสดงทั้งด้านหน้าและด้านหลังของพนักงานที่สวมเครื่องแบบ แต่ละประเภทแบบมาเป็นหลักฐานพร้อมการยื่นเสนอราคาน

**\*\* เหตุผล พนักงานจะได้มีระเบียบวินัยและเรียบร้อย เป็นมาตรฐานเดียวกัน อันแสดงถึงสังกัดของผู้รับจ้าง**

3.17 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีความสามารถดำเนินงานโดยมิต้องให้ผู้อื่นรับช่วง

3.18 ผู้ชนะการเสนอราคาน ต้องปฏิบัติตามนี้

3.18.1 จัดส่งพนักงานทั้งหมดที่จะเข้าปฏิบัติงานกับทางโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า เข้ารับการอบรมความรู้เกี่ยวกับมาตรฐานในการป้องกันการแพร่กระจายเชื้อในรพ. จากหน่วยควบคุม และป้องกันโรคติดเชื้อของโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า เพื่อทราบแนวทาง และเป็นมาตรฐานเดียวกัน กับโรงพยาบาล ก่อนลงนามในสัญญาตามวันและเวลาที่ รพ.พระมงกุฎเกล้ากำหนด โดยผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามอัตราที่รพ.พระมงกุฎเกล้ากำหนด ตามบัญชีรายละเอียดแนบท้าย

3.18.2 พนักงานทั้งหมดที่จะเข้าปฏิบัติงานกับทางโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้าจะต้องได้รับการตรวจสุขภาพ และฉีดวัคซีนเพิ่มเติมตามที่รพ.พระมงกุฎเกล้ากำหนด ได้แก่ เอ็คซ์เรย์ปอด และอาจเพิ่มเติมตามที่ รพ.พระมงกุฎเกล้าเห็นสมควร โดยสามารถตรวจกับทางโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า หรือโรงพยาบาลตามสิทธิ์การรักษา โดยผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด ก่อนลงนามในสัญญา หากผลการตรวจร่างกายเป็นอุปสรรคต่อการปฏิบัติงาน ผู้รับจ้างต้องเปลี่ยนพนักงานตามที่ รพ.พระมงกุฎเกล้าแจ้ง

3.18.3 บริษัทผู้รับจ้างต้องจัดทำประวัติพนักงาน ส่งก่อนการเข้าปฏิบัติงาน ดังนี้

- รูปถ่าย หน้าตรง แต่ชุดพนักงานขนาด 2 นิ้ว จำนวน 2 รูป
- สำเนาบัตรประชาชน และสำเนาทะเบียนบ้าน พร้อมรับรองสำเนา
- เอกสารประกันสังคม ตามข้อ 3.13.1
- ประกาศนียบัตรหรือหนังสือรับรองการฝึกอบรม ตามข้อ 3.13.6.1 , 3.13.6.2
- เอกสารใบรับรองแพทย์ตามข้อ 3.13.3

กรณีผู้ที่ได้รับการคัดเลือกแล้วไม่ปฏิบัติตามข้อ 3.18.1, 3.18.2 ,3.18.3 ถือเป็นพฤติกรรมที่ไม่พึงประสงค์จะเข้าทำสัญญากับทางราชการ และถือเป็นการกระทำการอันมีลักษณะเป็นการทิ้งงานทางราชการ stopwatch สิทธิ์ที่จะเรียกค่าเสียหายรวมทั้งพิจารณาลงโทษเป็นผู้ทึ้งงาน โดยจะพิจารณาผู้เสนอราคารายที่ได้รับคัดเลือกถัดไปเป็นผู้ชนะการเสนอราคาน

#### 4. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

4.1 โครงการจ้างเหมาทำความสะอาดอาคารภายนอกโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า

4.2 บัญชีรายละเอียดงานจ้างเหมาทำความสะอาดอาคารภายนอกโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า

#### 5. ระยะเวลาดำเนินงาน

ตั้งแต่บัดนี้ ถึงสัญญาจ้างเหมาทำความสะอาดอาคารภายนอกโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า มีผลบังคับใช้

#### 6. ระยะเวลาส่งมอบงาน

### 7. วงเงินในการจัดหา

วงเงินในการจัดหาครั้งนี้ วงเงิน 72,429,192-บาท (- เจ็ดล้านสิบสองล้านสี่แสนสองหมื่นเก้าพันหนึ่ง  
ร้อยเก้าสิบสองบาทถ้วน - )

ลงชื่อ พลตรี



ประธานกรรมการ TOR

( เพิ่มศักดิ์ สุเมธศรี )

ลงชื่อ พันเอกหญิง



กรรมการ TOR

( ทิพวรรณ แย้มศรีบัว )

ลงชื่อ พันโทหญิง มากน



กรรมการ TOR

( นัคมน ผาสุข )