

## ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

ปรับปรุงงานการพยาบาลผู้ป่วยพิเศษของห้อง ๓ ชั้น ๗ อาคารกิตติวัฒนาการระยะที่ ๓ จำนวน ๑ งาน

### ๑. ความเป็นมา

สาขาการพยาบาลอายุรกรรมให้บริการผู้ป่วยอายุรกรรมทุกกลุ่มโรค ทั้งที่อยู่ในภาวะวิกฤต กึ่งวิกฤต และไม่วิกฤต แต่จำเป็นต้องอยู่พักรักษาตัวในโรงพยาบาลรวมทั้งผู้ป่วยจิตเวช จำนวน ๑๑ ห้องผู้ป่วย รวม ๒๐๕ เตียง อัตราครองเตียงเฉลี่ย ๙๔.๒๑% มีเตียงผู้ป่วยพิเศษเพียง ๘๗ เตียง ซึ่งไม่เพียงพอในการให้บริการผู้ป่วย ดังนั้นเพื่อให้มีเตียงรองรับผู้ป่วยที่ต้องการห้องพิเศษอย่างเพียงพอ และสามารถรองรับผู้ป่วยทุกสาขาจึงเห็นควรเปิดหอผู้ป่วยนี้ขึ้น ซึ่งจะมีเตียงให้บริการ ๑๘ เตียง เป็นห้องพิเศษเดี่ยว ๑๔ ห้อง ห้องพิเศษ VIP ๓ ห้อง และห้องพิเศษ VVIP ๑ ห้อง

### ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อรองรับผู้ป่วยทุกสาขา จำนวน ๑๘ เตียง เป็นห้องพิเศษเดี่ยว ๑๔ ห้อง ห้องพิเศษ VIP ๓ ห้อง และห้องพิเศษ VVIP ๑ ห้อง

๒.๒ ลดจำนวนผู้ป่วยที่รอ Admit จาก ER

๒.๓ เพิ่มรายได้ให้โรงพยาบาล

### ๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างโดยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (E-Bidding)

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายชื่ออื่น ณ วันประกาศประกวดราคาจ้าง โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาจ้าง

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องมีวิศวกรหรือสถาปนิก ที่ปฏิบัติงานประจำสำหรับโครงการปรับปรุงและมีใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพในแต่ละสาขา

๓.๖ นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๗ นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๘ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓.๙ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) หรือผลงานเกี่ยวกับการปรับปรุงหอผู้ป่วยพักฟื้น หรือสถานพยาบาล หรือหน่วยตรวจให้บริการผู้ป่วย และงานที่มีความจำเป็นในการรักษาพยาบาลผู้ป่วย ประกอบด้วย ระบบเรียกพยาบาล สัญญาณเตือนระบบแก๊สทางการแพทย์ จนถึงห้วจ่ายที่ให้บริการแก่ผู้ป่วย หรืองานลักษณะเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นหนังสือรับรองผลงานและสำเนาสัญญาที่เสร็จเรียบร้อยแล้วพร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง เป็นเวลาไม่เกิน ๕ ปี (ห้าปี) ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓,๗๐๒,๐๐๐ บาท (สามล้านเจ็ดแสนสองพันบาทถ้วน) และต้องเป็นผู้สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมเชื่อถือเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จัดจ้าง ดังกล่าว

๓.๑๐ กรณีผู้เสนอราคาเป็นกิจการร่วมค้า จะต้องมีความสัมพันธ์ตามแนวทางในการพิจารณาคุณสมบัติของผู้เสนอราคาที่เป็นกิจการร่วมค้า ดังนี้

๓.๑๐.๑ กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการกิจการร่วมค้าจะต้องมีความสัมพันธ์ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

๓.๑๐.๒ กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการนิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีความสัมพันธ์ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับทางราชการ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

#### ๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

ตามรูปแบบและข้อกำหนดรายละเอียดราคากลาง โครงการปรับปรุงงานการพยาบาลผู้ป่วยพิเศษของทอง ๓ ชั้น ๗ อาคารกิตติวัฒนาในระยะที่ ๓ จำนวน ๑ งาน รวมถึงใบแสดงปริมาณวัสดุและราคา และรูปแบบแปลน

หากผู้ประสงค์จะเสนอราคามีข้อสงสัยเกี่ยวกับรูปแบบแปลนและข้อกำหนดรายละเอียดราคากลาง สามารถสอบถามผู้ออกแบบได้ที่ บริษัท สามสิบบาม พลัส จำกัด ติดต่อ คุณชลิตา เปรมสมบัติ ๐๒-๑๕๘-๐๒๕๓

#### ๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องดำเนินการปรับปรุงงานการพยาบาลผู้ป่วยพิเศษของทอง ๓ ชั้น ๗ อาคารกิตติวัฒนา ระยะที่ ๓ จำนวน ๑ งาน ให้แล้วเสร็จ ภายใน ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญา

#### ๖. ระยะเวลาส่งมอบงาน

แบ่งตามร้อยละของงานตามเอกสารวงงานและการจ่ายเงิน (๕ วงงาน) ตามเอกสารแนบวงงาน

#### ๗. วงเงินในการจัดทา

งบประมาณ ๗,๔๐๓,๓๗๐.๘๔.- บาท (เจ็ดล้านสี่แสนสามพันสามร้อยเจ็ดสิบบาทแปดสิบลีสี่สตางค์)  
ราคากลาง ๗,๔๐๓,๓๗๐.๘๔.- บาท (เจ็ดล้านสี่แสนสามพันสามร้อยเจ็ดสิบบาทแปดสิบลีสี่สตางค์)

#### ๘. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

ใช้หลักเกณฑ์ราคา (Price) โดยพิจารณาจากผู้เสนอราคาต่ำสุด ที่ผ่านคุณสมบัติเป็นเกณฑ์การตัดสินผู้ชนะการเสนอราคา

#### ๙. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดตามเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เป็นจำนวนเงิน ๓๗๐,๑๗๐.-บาท (สามแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน)

#### ๑๐. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาคงระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือ  
ภายในระยะเวลาที่กรมได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้รับอนุมัติในข้อ ๑.๕ ตามเอกสารประกวดราคาจ้าง  
ด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

#### ๑๑. การรับประกันผลงาน

๑๑.๑ รับประกันความชำรุดบกพร่อง เป็นระยะเวลา ๒ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจการจ้างงานงวด  
สุดท้าย

๑๑.๒ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ เดือนละ ๑ ครั้ง หากไม่สามารถ  
ดำเนินการตามระยะเวลาที่กำหนดได้ ผู้รับจ้างต้องยินยอมให้ผู้ว่าจ้างปรับเป็นเงินจำนวน ๕๐๐ บาท/วัน/เครื่อง

๑๑.๓ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการแก้ไขงานที่ชำรุดบกพร่องภายในระยะเวลาไม่เกิน ๓ วัน เมื่อได้รับแจ้งจากผู้ว่าจ้าง  
หรือตามที่โรงพยาบาลกำหนด หากผู้รับจ้างไม่เข้าดำเนินการตามระยะเวลาที่กำหนด ผู้รับจ้างยินยอมให้ผู้ว่าจ้างปรับเป็นเงินจำนวน  
๕๐๐ บาท/วัน /รายการ

#### ๑๒. บุคลากรหลักด้านการควบคุมงานปรับปรุง

ผู้เสนอราคาต้องมีวิศวกรที่มีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมสาขาโยธา, ไฟฟ้า และเครื่องกล  
และสถาปนิกควบคุมสาขาสถาปัตยกรรม ไม่ต่ำกว่าระดับภาคีที่มีประสบการณ์การทำงานลักษณะเดียวกัน  
กับโครงการนี้ ไม่น้อยกว่า ๑ สาขา และจะต้องมาควบคุมงานตลอดระยะเวลาก่อสร้าง/ปรับปรุงงานตลอด  
ระยะเวลาในสัญญา

ทั้งนี้ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นใบประกอบวิชาชีพ สาขาโยธาและไฟฟ้า มาพร้อมในวันที่ยื่นข้อเสนอ

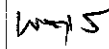
#### ๑๓. ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่


ชื่อผู้ติดต่อ นางสาวพฤกษ์ณี กะการดี

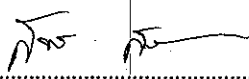
อีเมล แอดเดรส [aorstory@hotmail.com](mailto:aorstory@hotmail.com)

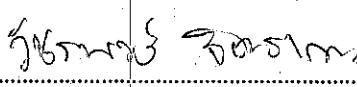
โทรศัพท์/โทรสาร ๐-๒๙๒๖-๙๖๔๑-๔ / ๐-๒๙๒๖๙๒๙๑

หากท่านต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเกี่ยวกับงานดังกล่าว โปรดให้ความเห็นเป็นลาย  
ลักษณ์อักษร หรือทางเว็บไซต์มายังหน่วยงานโดยเปิดเผยตัว ตามรายละเอียดข้างต้น


ลงชื่อ .....  ..... ประธานกรรมการ  
(รองศาสตราจารย์ นายแพทย์พฤกษ์ ต่ออุดม)

ลงชื่อ .....  ..... กรรมการ  
(นายไพโรจน์ ลอยจิรากุล)

ลงชื่อ .....  ..... กรรมการ  
(นายเสกสรรค์ แสงพร)

ลงชื่อ .....  ..... กรรมการ  
(นายวัชรพงษ์ จิตรเกาะ)

ลงชื่อ .....  ..... กรรมการ  
(นายถาวร วาจนศิริ)

ลงชื่อ .....  ..... กรรมการและเลขานุการ  
(นางอวยพร พิณจชัย)