

**ขอบเขตของงาน (Terms of Reference - TOR)**  
**งานปรับปรุงตกแต่งภายในร้านจุฬารักษ์ โรงพยาบาลจุฬารักษ์**

**๑. ความเป็นมา**

ด้วยโรงพยาบาลจุฬารักษ์ มีภารกิจในการให้บริการทางการแพทย์ การดูแลผู้ป่วย และการอำนวยความสะดวกแก่ผู้มารับบริการ บุคลากร และประชาชนที่เข้ามาติดต่อภายในโรงพยาบาล ซึ่งร้านจุฬารักษ์เป็นพื้นที่ให้บริการด้านสินค้า อุปกรณ์ และสิ่งอำนวยความสะดวกแก่ผู้รับบริการและบุคลากรภายในโรงพยาบาล

ปัจจุบันพื้นที่ใช้งานเดิมมีสภาพการใช้งานที่เสื่อมสภาพ รวมทั้งรูปแบบพื้นที่และระบบประกอบอาคารบางส่วนไม่เหมาะสมต่อการใช้งานในปัจจุบัน จึงมีความจำเป็นต้องดำเนินการปรับปรุงตกแต่งภายในงานสถาปัตยกรรม และงานระบบประกอบอาคารที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร งานระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ และงานตกแต่งภายใน เพื่อให้พื้นที่มีความปลอดภัย สวยงาม เป็นระเบียบ และสามารถรองรับการให้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

**๒. วัตถุประสงค์**

๒.๑ เพื่อปรับปรุงพื้นที่ร้านจุฬารักษ์ให้มีความเหมาะสมต่อการใช้งาน และสามารถรองรับการให้บริการแก่ผู้รับบริการ บุคลากร และประชาชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒.๒ เพื่อปรับปรุงสภาพแวดล้อมภายในพื้นที่ให้มีความสวยงาม เป็นระเบียบ และสอดคล้องกับภาพลักษณ์ของโรงพยาบาลจุฬารักษ์

๒.๓ เพื่อปรับปรุงงานสถาปัตยกรรมภายใน และระบบประกอบอาคารที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ ระบบไฟฟ้าและสื่อสาร ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ และงานตกแต่งภายใน ให้มีความปลอดภัยและได้มาตรฐาน

๒.๔ เพื่อเพิ่มความสะดวกและความปลอดภัยแก่ผู้ใช้งานภายในพื้นที่

๒.๕ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามมาตรฐานด้านวิศวกรรม ความปลอดภัย และข้อกำหนดของโรงพยาบาล

**๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา**

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ

ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอหรือไม่เป็นผู้กระทำการ อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ยื่นข้อเสนอระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือ มูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ยื่นข้อเสนอระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการ ร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญ ชวน

กรณีที่ยื่นข้อเสนอระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใด รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุก รายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการ ร่วมค้า

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการเป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ ที่ กค(กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียน

เกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ

ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้วซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่น ข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๓) กรณีการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป โดยผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาซึ่งพิจารณาจากบัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันยื่นข้อเสนอ ต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อโดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทยตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงิน

รวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอจนถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) – (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ

ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้วและงานก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง ฯ มีผลใช้บังคับ

๓.๑๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานการก่อสร้างหรือปรับปรุงประเภทงานอาคารหรืออย่างอื่นที่เกี่ยวข้องในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ซึ่งผลงานดังกล่าวของผู้รับจ้าง ต้องเป็นผลงานในสัญญาเดี่ยวเท่านั้นและเป็นสัญญาที่ผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญาซึ่งได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ ผลงานที่เสร็จเรียบร้อยแล้วดังกล่าว ต้องย้อนหลังไม่เกิน ๓ ปีนับตั้งแต่ได้ส่งมอบงานงวดสุดท้ายแล้วเสร็จถึงวันยื่นซองเสนอราคาและเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือเอกชนที่เชื่อถือได้ โดยแนบหนังสือรับรองผลงานดังกล่าวมาพร้อมกับเอกสารยื่นเสนอราคา

๓.๑๔ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.) (ถ้ามี)

#### ๔. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอราคา โรงพยาบาลจุฬารัตน์จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

#### ๕. แบบรูปรายการหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ปรับปรุงตกแต่งภายในร้านจุฬารักษ์ โรงพยาบาลจุฬารัตน์ จำนวน ๓๓ แผ่น (รวมปก)

#### ๖. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดระยะเวลาทำงานแล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

#### ๗. งวดงานและการจ่ายเงิน

ผู้เสนอราคาต้องยินยอมตกลงตามเงื่อนไขที่ทางโรงพยาบาลจุฬารัตน์กำหนด โดยใช้ระยะเวลาในการก่อสร้าง ทั้งหมด ๑๒๐ วัน แบ่งงวดงานในครั้งนี้ออกเป็น ๔ งวด มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

**๗.๑ งวดที่ ๑** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานดังนี้ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือนับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานก่อสร้างได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

(๑) งานรื้อถอนพื้น	แล้วเสร็จร้อยละ ๑๐๐
(๒) งานโครงสร้างพื้น	แล้วเสร็จร้อยละ ๑๐๐
(๓) งานปรับระดับพื้น	แล้วเสร็จร้อยละ ๑๐๐
(๔) งานเดินท่อร้อยระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	แล้วเสร็จร้อยละ ๓๐

**๗.๒ งวดที่ ๒** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๕ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานดังนี้ ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือนับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานก่อสร้างได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

(๑) งานผนัง	แล้วเสร็จร้อยละ ๑๐๐
(๒) งานฝ้าเพดาน	แล้วเสร็จร้อยละ ๑๐๐
(๓) งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	แล้วเสร็จร้อยละ ๙๕
(๔) งานระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้	แล้วเสร็จร้อยละ ๑๐๐

**๗.๓ งวดที่ ๓** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานดังนี้ ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือนับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานก่อสร้างได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

(๑) งานปูพื้น	แล้วเสร็จร้อยละ ๑๐๐
(๒) งานประตูและกระจก	แล้วเสร็จร้อยละ ๑๐๐
(๓) งานตกแต่งภายใน	แล้วเสร็จร้อยละ ๑๐๐
(๔) งานติดตั้งอุปกรณ์ทั้งหมด	แล้วเสร็จร้อยละ ๑๐๐
(๕) งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	แล้วเสร็จร้อยละ ๑๐๐

๗.๔ งวดสุดท้าย เป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือนับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานก่อสร้างได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

## ๘. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาจ้างแบบปรับราคาได้หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งหรือภายในระยะเวลาที่โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์กำหนด และจะต้องวางหลักประกันสัญญา เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาจ้างให้โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ยึดถือไว้ ในขณะที่ทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

### ๘.๑ เงินสด

๘.๒ แคชเชียร์เช็คที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นแคชเชียร์เช็คลงวันที่ที่ใช้แคชเชียร์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ โดยสั่งจ่ายในนาม "โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์"

๘.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในหลักประกันสัญญา หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ ตามวิธีการ ที่กรมบัญชีกลางกำหนด

### ๘.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต

ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง หนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในหลักประกันสัญญา

### ๘.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการเสนอราคาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

## ๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือกำหนดไว้ ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่ง โดยไม่ได้รับอนุญาตจากโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ กำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าว เป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ กำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑ ของราคางานจ้าง

## ๑๐. ระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์และโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ โดยคณะกรรมการตรวจรับได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างและผ่านการตรวจรับจากคณะกรรมการตรวจรับแล้ว หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้น

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตงาน งานปรับปรุงตกแต่งภายในร้านจุฬารักษ์ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์





จากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจรับแล้ว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้น เกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อยหรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อย โดยไม่ชักช้าโดยโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ไม่ต้องออกเงินใด ๆ ในกรณีนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าว ภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์หรือไม่ทำการแก้ไข ให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์กำหนด ให้โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์มีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็วและไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์มีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้างไม่ทำให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์มีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

#### ๑๑. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากคณะกรรมการกำหนดมาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงานหรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. หรือ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๑.๑ ช่างก่อสร้าง

๑๑.๒ ช่างอุตสาหกรรม

๑๑.๓ ช่างเครื่องกล

๑๑.๔ ช่างไฟฟ้า

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิบัตรดังกล่าว ในวรรคหนึ่ง นำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่าง ๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานก่อนเริ่มลงมือทำงานและพร้อมที่จะให้โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์หรือเจ้าหน้าที่ของราชวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์ตรวจสอบดูได้ตลอดเวลาทำงาน

#### ๑๒. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่ายและค่าเสียหายใด ๆ จากโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ ไม่ได้ทั้งสิ้น

๑๒.๑ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

๑๒.๒ มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นหรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นหรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคาหรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๑๒.๓ การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป อาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

๑๒.๔ กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑๒.๑) (๑๒.๒) หรือ (๑๒.๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

### ๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด จะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ไว้ชั่วคราว

### ๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง ต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด ดังนี้

๑๔.๑ การเตรียมสถานที่ปรับปรุงการดำเนินงานที่เกี่ยวข้อง ณ ที่ตั้งโครงการตามข้อกำหนดของผู้ว่าจ้างให้เสร็จเรียบร้อยเริ่มการปรับปรุง ก่อสร้าง และต่อเติมดังต่อไปนี้

๑๔.๑.๑ การเข้าพื้นที่งานก่อสร้างให้ผู้รับจ้างต้องทำหนังสือขออนุญาตเข้าพื้นที่มายังโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ และโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ ราชวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์

๑๔.๑.๒ ให้ผู้รับจ้างแจ้งและขออนุญาตใช้พื้นที่สำหรับจัดตั้งสำนักงานชั่วคราวในการปฏิบัติงาน (ถ้ามี) ให้กับทางโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ และโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ ราชวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์

๑๔.๑.๓ ให้ผู้รับจ้างทำการสำรวจพื้นที่จริงก่อนเริ่มปฏิบัติงานเพื่อค้นหาที่มาของปัญหาและอุปสรรค พร้อมส่งมอบแผนงานการปฏิบัติก่อสร้างให้ทางโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ เพื่ออนุมัติ หากเกิดข้อผิดพลาดที่เกี่ยวกับเขต แนว ระยะหรือจำนวนในสัญญา ซึ่งเป็นผลทำให้เกิดค่าใช้จ่ายไม่ว่าจะเพิ่มขึ้นหรือลดลงก็ตาม ให้ผู้รับจ้างนำเสนอต่อผู้ควบคุมงาน เพื่อดำเนินการจัดประชุมหาข้อสรุปกับเจ้าของพื้นที่ และคณะกรรมการของโครงการ เพื่อหาข้อสรุปในการปฏิบัติงานต่อไป

๑๔.๑.๔ ให้ผู้รับจ้างจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกัน หรือป้ายเตือนต่าง ๆ เพื่อให้ทราบ และระมัดระวังในการดำเนินงานเพื่อไม่ให้กระทบต่อผู้ใช้อาคาร

๑๔.๑.๕ ให้ผู้รับจ้างส่งรายชื่อผู้เข้าปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องทั้งหมดให้กับทางโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์และอนุมัติ

๑๔.๑.๖ รายละเอียดในการทำงานต่าง ๆ ที่กำหนดไว้ หากมีการเปลี่ยนแปลงให้ทางผู้รับจ้างนำเสนอแนวทางและแผนงานในการปฏิบัติให้กับผู้ว่าจ้างพิจารณาอีกครั้งเพื่อความเหมาะสมในกาดำเนินงานและไม่เป็นอุปสรรคต่อการทำงานให้แล้วเสร็จ

๑๔.๒ งานสถาปัตยกรรมและงานโครงสร้างทางวิศวกรรม ทำการติดตั้งโครงสร้างตามแบบวิศวกรรมโครงสร้างโดยให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมที่ดีและวัสดุที่ใช้สำหรับโครงสร้างต้องเป็นไปตามมาตรฐาน มอก.

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตงาน งานปรับปรุงตกแต่งภายในร้านจุฬารักษ์ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์

U

Gmkh

๑๒/๑๒/๒๕

### ๑๔.๓ งานรื้อถอนและการขนย้ายต่าง ๆ

๑๔.๓.๑ การดำเนินการรื้อถอนและย้ายอุปกรณ์ต่าง ๆ ออกจากแนวที่รื้อถอนสิ่งปลูกสร้างเดิม หรือสิ่งกีดขวางต่าง ๆ ให้ดำเนินการตามแบบที่เหมาะสม โดยผู้รับจ้างต้องทำสิ่งป้องกันความเสียหายที่เกิดขึ้นในบริเวณนั้นและต้องแจ้งรายละเอียดพร้อมจัดทำรายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ต้องส่งคืนให้ผู้ควบคุมงานของโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์รวมทั้งต้องได้รับอนุมัติจากโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ก่อนดำเนินการ

ทั้งนี้ กรณีที่มีการรื้อถอนสิ่งก่อสร้างเดิมในพื้นที่ก่อสร้าง ให้ผู้รับจ้างประสานกับผู้ควบคุมงาน คณะกรรมการตรวจรับพัสดุในการดำเนินการด้วย

๑๔.๓.๒ การทำการรื้อถอน ให้ยึดถือตามแบบที่กำหนดไว้ และเป็นไปตามมาตรฐานด้านความปลอดภัย และมีมาตรการขนย้ายวัสดุต่าง ๆ นำไปทิ้งโดยเร็ว และไม่ส่งผลกระทบต่อผู้ใช้งาน

๑๔.๔ ผู้รับจ้างรวมถึงบุคลากรของผู้รับจ้าง ต้องปฏิบัติตามกฎหมายแรงงานกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองแรงงาน กฎหมายว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน รวมถึงแนวปฏิบัติด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของหน่วยงาน พ.ศ. ๒๕๖๘ และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด ทั้งนี้ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบต่อผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการจ้างแรงงานในทุกกรณี ทั้งด้านสิทธิแรงงาน ค่าจ้าง สวัสดิการ และความปลอดภัยในการทำงาน

๑๔.๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องจัดให้มีมาตรการป้องกันอุบัติเหตุ อัคคีภัย และอันตรายจากการทำงาน เช่น การติดตั้งป้ายเตือน เครื่องกันเขตพื้นที่ทำงาน อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE) และการเก็บรักษาวัสดุอุปกรณ์ให้เป็นระเบียบปลอดภัย

๑๔.๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องจัดให้บุคลากรสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลที่เหมาะสมตลอดระยะเวลาปฏิบัติงาน เช่น หมวกนิรภัย รองเท้าเซฟตี้ แวนตานิรภัย ถุงมือ เสื้อสะท้อนแสงและอุปกรณ์ป้องกันเสียงหรือฝุ่น (ตามความจำเป็น)

๑๔.๔.๓ ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบต่อความปลอดภัยของบุคคลในพื้นที่ปฏิบัติงาน รวมถึงป้องกันความเสียหายต่อทรัพย์สินของหน่วยงาน

๑๔.๔.๔ หากเกิดอุบัติเหตุหรือความเสียหายอันเนื่องมาจากการดำเนินงาน ผู้เสนอราคาต้องรายงานต่องานอาคาร สถานที่ และอาชีวอนามัย รวมทั้งผู้ควบคุมงาน ภายใน ๓๐ นาที นับจากเวลาที่เกิดเหตุ และต้องดำเนินการสอบสวนหาสาเหตุ พร้อมจัดทำแนวทางการป้องกันตามแบบฟอร์มที่งานอาคาร สถานที่ และอาชีวอนามัยกำหนด ทั้งนี้ ต้องชดเชยค่าความเสียหายตามที่เกิดขึ้นจริง

๑๔.๔.๕ ผู้รับจ้างและผู้ปฏิบัติงานหรือช่างของผู้รับจ้าง จะต้องปฏิบัติตามระเบียบของโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ อย่างเคร่งครัดในระหว่างดำเนินการดำเนินงาน

๑๔.๔.๖ ผู้รับจ้างต้องจัดให้บุคลากรสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลที่เหมาะสมตลอดระยะเวลาปฏิบัติงาน เช่น หมวกนิรภัย รองเท้าเซฟตี้ แวนตานิรภัย ถุงมือ และอุปกรณ์ป้องกันเสียงหรือฝุ่น (หากจำเป็น)

๑๔.๔.๗ ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีมาตรการป้องกันอุบัติเหตุ อัคคีภัย และอันตรายจากการทำงาน เช่น การติดตั้งป้ายเตือน เครื่องกันเขตพื้นที่ทำงาน อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE) และการเก็บรักษาวัสดุอุปกรณ์ให้เป็นระเบียบปลอดภัย

๑๔.๔.๘ หากเกิดอุบัติเหตุหรือความเสียหายใด ๆ อันเนื่องมาจากการดำเนินงาน ผู้รับจ้างต้องรายงานต่อผู้ควบคุมงานทันที และดำเนินการแก้ไขหรือชดเชยค่าความเสียหายตามที่หน่วยงานกำหนด

## ๑๕. เงื่อนไขอื่น ๆ

๑๕.๑ ผู้รับจ้างต้องจัดหาสารอุปโภค เช่น ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำ ประปา เพื่อใช้ในการดำเนินการก่อสร้าง และผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดแต่ผู้เดียวรวมถึงค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่เกิดขึ้นในระหว่างการก่อสร้างเองทั้งสิ้น

๑๕.๒ เอกสารที่ผู้รับจ้างต้องส่งอย่างน้อยในแต่ละงวดงานมีดังนี้

๑๕.๒.๑ รายการเปรียบเทียบผลงานที่แล้วเสร็จจริงเทียบกับผลงานที่ต้องดำเนินการตามงวดงานในสัญญา พร้อมภาพถ่ายประกอบผลงานแต่ละรายการ จัดพิมพ์ลงบนกระดาษขาว A๔ จำนวนอย่างน้อย ๓ ชุด

๑๕.๒.๒ รายการสรุปสถานะเอกสารที่ใช้ในโครงการ ได้แก่ Shop Drawing, การอนุมัติวัสดุ, จำนวนแรงงาน, รายงานผลการใช้วัสดุ หรืออื่นๆ ที่ใช้ในโครงการ โดยเป็นเอกสารที่ผ่านการตรวจสอบจากผู้ควบคุมงานแล้ว

๑๕.๒.๓ เอกสารงวดสุดท้ายต้องจัดทำ AS-Built Drawing ไฟล์ประเภท AutoCAD และไฟล์ PDF พิมพ์ลงบนกระดาษขาว ขนาด A๓ จำนวน ๑ ชุด พร้อมลายเซ็นของผู้รับจ้างและผู้ควบคุมงาน และบันทึกลงใน Flash Drive หรือสื่ออิเล็กทรอนิกส์ที่ดีกว่า จำนวน ๓ ชุด

๑๕.๒.๔ เอกสารงวดสุดท้ายต้องจัดทำคู่มือการใช้งานวัสดุ, อุปกรณ์ทั้งหมดที่ใช้ในโครงการ รวมถึงตารางสรุปรายการวัสดุทั้งหมดที่ใช้ในโครงการ โดยมีรายละเอียดของชนิด, รุ่น, ผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายที่ใช้ในโครงการ, ที่อยู่ของผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายรวมถึงเบอร์ติดต่อ, วิธีการบำรุงรักษา, กำหนดการซ่อมบำรุง, กำหนดการเปลี่ยนชิ้นส่วนอุปกรณ์ เป็นต้น โดยบันทึกลงใน Flash Drive หรือสื่ออิเล็กทรอนิกส์ที่ดีกว่า จำนวน ๓ ชุด และพิมพ์ลงบนกระดาษ A๔ จำนวน ๑ ชุด

๑๕.๓ แนวและระยะของงานตามแบบ อาจปรับเปลี่ยนได้ตามพื้นที่หน้างาน โดยผู้รับจ้างต้องส่ง Shop Drawing ให้โรงพยาบาลจุฬารัตน์ตรวจสอบก่อนและต้องผ่านการเห็นชอบจากโรงพยาบาลจุฬารัตน์ จึงดำเนินการได้ ทั้งนี้ ก่อนดำเนินการก่อสร้างให้ผู้รับจ้างประสานกับโรงพยาบาลจุฬารัตน์เพื่อทำความเข้าใจแบบให้เรียบร้อยและถูกต้องตรงตามวัตถุประสงค์ของโรงพยาบาลจุฬารัตน์ โดยให้ยึดถือประโยชน์ของทางโรงพยาบาลจุฬารัตน์เป็นสำคัญ

๑๕.๔ รายการที่ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามแบบและรายการดังนี้

๑๕.๔.๑ ให้ผู้รับจ้างก่อสร้างและปรับปรุงโครงการตามแบบและรายการให้ใช้การได้ดีและถูกต้องรวมทั้ง ปลอดภัยตามหลักการทางวิศวกรรม

๑๕.๔.๒ กรณีมีการเปลี่ยนแปลงเนื่องมาจากสภาพภูมิประเทศ อุปสรรค หน้างาน หรือจากการป้องกันความเสียหายอันเนื่องมาจากการก่อสร้าง เช่น การพังทลายของดิน เป็นต้น ให้ผู้รับจ้างจัดทำแบบ Shop Drawing พร้อมรายการเปรียบเทียบงานเพิ่ม-งานลด โดยอ้างอิงราคาต่อหน่วยตามเอกสารประมาณการตามสัญญาของโครงการเป็นหลักจำนวน ๓ ชุด เพื่อให้โรงพยาบาลจุฬารัตน์ อนุมัติก่อนดำเนินการ

๑๕.๔.๓ รายการก่อสร้างนี้ เป็นรายการมาตรฐานใช้ทั่วไป อาจมีบางส่วนบางตอนเกินหรือขาด ฉะนั้น ให้ถือตามสภาพความเป็นจริงของสถานที่และแบบเป็นหลักประกอบกันในการปฏิบัติ

๑๕.๔.๔ ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีวิศวกรควบคุมงานที่มีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ.๒๕๕๒ หรือสถาปนิกที่มีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ ตามพระราชบัญญัติสถาปนิก

พ.ศ.๒๕๕๓ เพื่อควบคุมกำกับดูแลและประสานงานกับเจ้าหน้าที่ให้งานก่อสร้างดำเนินการด้วยความถูกต้องตามแบบรูปและรายการในสัญญาจ้างด้วยดีทุกประการ

๑๕.๕.๕ ผู้รับจ้างต้องจัดหาเชื้อสำหรับคนงานก่อสร้างสวมใส่ให้เป็นเอกลักษณ์เดียวกัน โดยด้านหลังเสื้อต้องมีชื่อบริษัท ห้าง ร้าน และมีหมายเลขเสื้อของแต่ละคนให้เห็นเด่นชัด ในกรณีที่เข้าปฏิบัติงานหลายบริษัท ห้าง ร้าน ในคราวเดียวกัน ให้ใช้สีที่แตกต่างกัน

๑๕.๕.๖ การใช้วัสดุต่าง ๆ ในการก่อสร้างที่ระบุในรายการเฉพาะงาน ผู้รับจ้างต้องจัดทำใบตารางเปรียบเทียบวัสดุตามตัวอย่างในรายการเฉพาะงานและแนบเอกสารคุณสมบัติที่ต้องการใช้จำนวน ๓ ชุดก่อนทำการก่อสร้าง พร้อมทั้งประทับตราและลงนามกำกับโดยผู้มีอำนาจ เช่น นายงาน วิศวกร ที่ผู้รับจ้างแต่งตั้ง หรือบุคคลเจ้าของคู่สัญญาที่ลงนามกับโรงพยาบาลจุฬารัตน์ เท่านั้น

๑๕.๕.๗ กรณีมีความเสียหายที่เกิดขึ้นหรือบริเวณโดยรอบของพื้นที่ปฏิบัติงาน เช่น ถนน คู คลอง พื้นที่สาธารณประโยชน์ พื้นที่ส่วนบุคคล ซึ่งเกิดจากการใช้พื้นที่ปฏิบัติงานหรือใช้ในการขนส่งต่าง ๆ ของโครงการ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบ ปรับปรุง และซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพเรียบร้อยสมบูรณ์ดีด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างแต่ผู้เดียว

#### ๑๖. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคา จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการดังต่อไปนี้

๑๖.๑ ให้ปฏิบัติตามตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตร และวิธีการคำนวณ ที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

๑๖.๒ สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) ต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ โรงพยาบาลจุฬารัตน์ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้กำหนดไว้

#### ๑๗. วงเงินงบประมาณหรือวงเงินที่ได้รับจัดสรร

งบประมาณในการจ้างงานปรับปรุงตกแต่งภายในร้านจิวฟาร์กซ์ โรงพยาบาลจุฬารัตน์ เงิน ๖,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ( หกล้านบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

#### ๑๘. แผนการทำงาน

ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้คณะกรรมการตรวจรับและคณะทำงานติดตามการปรับปรุงพื้นที่ เฮลท์ช็อป (Health shop) ภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันลงนามสัญญา เพื่อคณะกรรมการตรวจรับของโรงพยาบาลจุฬารัตน์ จะได้เป็นข้อมูลในการพิจารณาดำเนินการตามข้อ ๑๙ สำหรับกรณีผู้รับจ้างได้ส่งแผนการทำงาน พร้อมกับการเสนอราคา ให้คณะกรรมการตรวจรับและคณะทำงานติดตามการปรับปรุงพื้นที่ เฮลท์ช็อป (Health shop) และโรงพยาบาลจุฬารัตน์นำแผนการทำงานดังกล่าว มาดำเนินการได้โดยผู้รับจ้างไม่ต้องส่งแผนการทำงานมาอีก

## ๑๙. เงื่อนไขการบอกเลิกสัญญา

กรณีที่มีเหตุบอกเลิกสัญญาต่อไปนี้ ให้อยู่ในดุลพินิจของผู้มีอำนาจที่จะบอกเลิกสัญญาได้

๑๙.๑ เหตุตามที่กฎหมายกำหนด

๑๙.๒ เหตุอันเชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถส่งมอบงานหรือทำงานให้แล้วเสร็จได้ภายในระยะเวลาที่กำหนด เช่น

(๑) เมื่อล่วงเลยระยะเวลาไปเกิน ๑ ใน ๒ ของระยะเวลาตามแผนงานแล้ว คู่สัญญา มีผลงานสะสมไม่ถึงร้อยละ ๒๕ ของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง โดยความล่าช้าเป็นความผิดของคู่สัญญา

(๒) เมื่อล่วงเลยระยะเวลาไปเกิน ๑ ใน ๒ ของระยะเวลาตามแผนงานแล้วปรากฏกรณีดังนี้

(๒.๑) คู่สัญญา มีผลงานประจำเดือนที่ตั้งไว้ไม่ถึงร้อยละ ๕๐ ของแผนงานประจำเดือน และ

(๒.๒) ผลงานสะสมไม่ถึงร้อยละ ๕๐ ของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง โดยความล่าช้าเป็นความผิดสัญญาของคู่สัญญา

(๓) เมื่อล่วงเลยระยะเวลาไม่เกิน ๓ ใน ๔ ของระยะเวลาตามแผนงานแล้ว คู่สัญญา มีผลงานไม่ถึงร้อยละ ๖๕ ของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง โดยความล่าช้าเป็นความผิดของคู่สัญญา

(๔) เมื่อครบกำหนดส่งมอบตามสัญญา ผลงานสะสมน้อยกว่าร้อยละ ๘๕ ของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง

(๕) เมื่อครบกำหนดส่งมอบตามสัญญา หากสัญญามีจำนวนค่าปรับจะเกินร้อยละ ๑๐ ของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง ให้ดำเนินการตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ.)๐๔๐๕.๒/ว ๘๓ ลงวันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เรื่อง การซ่อมความเข้าใจการบอกเลิกสัญญาหรือข้อตกลง ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๘๓

๑๙.๓ เหตุอื่นตามที่กำหนดไว้ในพระราชบัญญัติว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐฯ หรือในสัญญาหรือข้อตกลง

๑๙.๔ เหตุอื่นตามระเบียบที่รัฐมนตรีกำหนด

## ๒๐. ประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้าง

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน โดยต้องปฏิบัติดังนี้

๒๐.๑ กรณีการใช้วัสดุหรือครุภัณฑ์ ต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศโดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๒๐.๒ กรณีการใช้เหล็ก ต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

ทั้งนี้ ให้ใช้แบบพิมพ์ในข้อ ๒๐.๑ และข้อ ๒๐.๒ ตามภาคผนวกที่แนบท้ายขอบเขตของงาน (Terms of Reference - TOR)

**๒๑. ภาคผนวกแนบท้ายขอบเขตของงาน (Terms of Reference - TOR)**

- ๒๑.๑ ภาคผนวกที่ ๑ ตารางรายงานการจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs
- ๒๑.๒ ภาคผนวกที่ ๑ ตารางการจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ
- ๒๑.๓ ภาคผนวกที่ ๒ ตารางการจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
- ๒๑.๔ ภาคผนวกที่ ๓ ตารางรายงานผลการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

## ภาคผนวก ๑

ตารางรายงานการจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs

ชื่อหน่วยงาน.....

รายการพัสดุที่ตรงกับรายชื่อสินค้าหรือบริการ และรายชื่อผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)		
ลำดับ	รายการพัสดุ	ค่าที่ต้องจัดซื้อจัดจ้าง
<b>รวม</b>		

- งบประมาณทั้งหมดที่หน่วยงานของรัฐต้องจัดซื้อจัดจ้าง ..... บาท
- คิดเป็นร้อยละ ๓๐ ของงบประมาณสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างที่หน่วยงานของรัฐจะต้องจัดซื้อจัดจ้าง  
..... บาท

## สรุป

- เป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ ร้อยละ ๓๐ ของงบประมาณสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างจากพัสดุที่หน่วยงานของรัฐประสงค์จัดซื้อจัดจ้างที่อยู่ในบัญชีรายการพัสดุและบัญชีรายชื่อผู้ประกอบการ SMEs
- ไม่เป็นไปตามกฎกระทรวง  
ปัญหาอุปสรรคที่หน่วยงานของรัฐไม่สามารถดำเนินงานจัดซื้อให้ครบร้อยละ ๓๐  
.....  
.....

## ข้อเสนอแนะอื่นๆ

.....  
.....  
.....

## ภาคผนวก ๒

ตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ.....

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ

แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	วัสดุ ในประเทศ	วัสดุ ต่างประเทศ
๑							
๒							
๓							
๔							
๕							
รวม					xxx	xxx	xxx
อัตรา (ร้อยละ)					๑๐๐	๗๐	๓๐

ลงชื่อ.....(คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)

(.....)

## ภาคผนวก ๓

## ตารางการจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ.....

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ

แผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

ปริมาณเหล็กทั้งโครงการ xxx (ตัน)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	วัสดุ ในประเทศ	วัสดุ ต่างประเทศ
๑	เหล็กเส้น	ตัน			
๒	เหล็กข้องอ	ตัน			
๓	เหล็กเส้นกลม	ตัน			
๔					
๕					
รวม			xxx	xxx	xxx
อัตรา(ร้อยละ)			๑๐๐	๙๐	๑๐

ลงชื่อ.....(คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)

(.....)