

- ร่าง -



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการโรงพยาบาลโรคผิวหนังภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สถาบันโรคผิวหนัง  
ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ๑ โครงการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
bidding)

ตามประกาศ กรมการแพทย์

ลงวันที่ กรกฎาคม ๒๕๖๖

กรมการแพทย์ โดยสถาบันโรคผิวหนัง ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะ  
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการโรงพยาบาลโรคผิวหนังภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สถาบันโรคผิวหนัง ตำบล  
เสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ๑ โครงการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ด้วยวิธี  
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
  - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
  - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
  - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
- ๑.๙ แบบตรวจสอบข้อมูลของผู้ประกอบการที่จะเข้าร่วมการเสนอราคาในโครงการที่

มีวงเงินจัดซื้อจัดจ้างตั้งแต่ ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป



- ๑.๑๐ แผนการทำงาน
- ๑.๑๑ อาคารผู้ขายนอก แบบเลขที่ IOD๖๔-๑
- ๑.๑๒ อาคารชะลอวัย แบบเลขที่ IOD๖๔-๒
- ๑.๑๓ สวนสนับสนุนและระบบสาธารณูปการ แบบเลขที่ IOD๖๔-๓
- ๑.๑๔ งานถมดินปรับระดับพร้อมบดอัดแน่น แบบเลขที่ IOD๖๔-๔

## ๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรม วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓๒๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามร้อยยี่สิบห้าล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ กรมการแพทย์ (สถาบันโรคผิวหนัง) เชื้อถือโดยแนบสำเนาหนังสือรับรองผลงานและสำเนาสัญญาจ้างพร้อมบัญชีแสดงปริมาณงานและราคา และในกรณีที่ เป็นผลงานจากหน่วยงานเอกชน จะต้องแนบสำเนาหนังสือรับรองทักษะฯ ณ ที่จ่ายของสัญญานั้นๆ หรือหลักฐานอื่นที่น่าเชื่อถือ และตรวจสอบได้พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง ในวันยื่นเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๒.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตาม



เงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลัก รายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการงาน ก่อสร้างสาขาที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีนโยบายและแนวทางการป้องกันการทุจริตในการจัดซื้อจัดจ้าง

๒.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้



(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ

ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีชื่อนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีนโยบายและแนวทางการป้องกันการทุจริตในการจัดซื้อจัดจ้างพร้อมทั้งแนบเอกสารหลักฐาน เกี่ยวกับนโยบายดังกล่าว และแบบตรวจสอบข้อมูลของผู้ประกอบการที่จะเข้าร่วมการเสนอราคาในโครงการที่มีวงเงินตั้งแต่ ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๕.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๕.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๕.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการ



พาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๖) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๗) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๘) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัด

ซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(๔) สำเนาสัญญาและบัญชีแสดงปริมาณงานและราคาก่อสร้างของผลงานก่อสร้าง

(๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี) และกรณีใบขึ้นทะเบียนดังกล่าวหมดอายุ ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ จะไม่มีสิทธิได้แต้มต่อตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

## ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย







ตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และกรม จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ กรม จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของกรม

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี)

รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน

เวลาที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

๔.๙ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

## ๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้  
จำนวน ๓๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามสิบล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ในนามสถาบันโรคผิวหนัง ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด



๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้กรมตรวจสอบความถูกต้องในวันที่           ระหว่างเวลา           น.

ถึง           น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ กรมจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่กรมได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

## ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรม จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กรมกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ กรมสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วย



## อิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรม มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอดีขึ้นข้อเท็จจริงเพิ่มเติม ได้ กรมมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ กรมทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ กรมเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง กรมจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์หรือกรม จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นที่แข็งแรงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ กรม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากกรม

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา กรม อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมี



วงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว  
ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

#### ๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับกรม ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้กรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพดที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ในนามสถาบันโรคผิวหนัง ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพดนั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

#### ๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรม จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๒๐ งวดดังนี้  
งวดที่ ๑ จำนวนเงิน ๕.๔๐% (ร้อยละห้าจุดสี่ศูนย์ของเงินตามสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

๑. จัดทำแผนการทำงาน

๒. แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

อาคารผู้ป่วยนอก (OPD)



๑. รื้อถอนสิ่งกีดขวางงานก่อสร้าง (ถ้ามี)
๒. ถมพร้อมบดอัดดินอาคารผู้ป่วยนอก
๓. ถมดินถนนทางเข้าพร้อมบดอัด
๔. ปักผังแนวเขตอาคารผู้ป่วยนอก
๕. ปักผังแนวเขตอาคารผู้ป่วยนอกและอาคารศูนย์ชะลอวัย
๖. ทดสอบดิน พร้อมส่งผลทดสอบดิน

#### อาคารศูนย์ชะลอวัย

๑. รื้อถอนสิ่งกีดขวางงานก่อสร้าง (ถ้ามี)
๒. ถมพร้อมบดอัดดินอาคารอาคารศูนย์ชะลอวัย
๓. ปักผังแนวเขตอาคารศูนย์ชะลอวัย
๔. ถมดินถนนทางเข้าพร้อมบดอัด
๕. ทดสอบดิน พร้อมส่งผลทดสอบดิน

#### งานถนน

๑. ถมดินถนนหลักทั้งหมดแล้วเสร็จ  
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๑๒๐ วัน)

**งวดที่ ๒** จำนวนเงิน ๒.๒๕% (ร้อยละสองจุดสองห้าของเงินตามสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ  
**อาคารผู้ป่วยนอก (OPD)**

๑. ก่อสร้างเสาเข็มเจาะ (ได้ไม่น้อยกว่า ๕๐% ของจำนวนเสาเข็มทั้งหมด)
๒. ทดสอบความสามารถการรับน้ำหนักบรรทุกทุกของเสาเข็มโดยวิธี Static Load Test  
พร้อมส่งผลทดสอบ

#### อาคารศูนย์ชะลอวัย

๑. ก่อสร้างเสาเข็มเจาะ (ได้ไม่น้อยกว่า ๕๐% ของจำนวนเสาเข็มทั้งหมด)
๒. ทดสอบความสามารถการรับน้ำหนักบรรทุกทุกของเสาเข็มโดยวิธี Static Load Test  
พร้อมส่งผลทดสอบ  
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๑๐๐ วัน)

**งวดที่ ๓** จำนวนเงิน ๒.๒๕% (ร้อยละสองจุดสองห้าของเงินตามสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ  
**อาคารผู้ป่วยนอก (OPD)**

๑. ก่อสร้างเสาเข็มเจาะส่วนที่เหลือทั้งหมด
๒. ทดสอบความสมบูรณ์ของเสาเข็มเจาะ (ไม่น้อยกว่า ๕๐ % ) พร้อมส่งผลทดสอบ

#### อาคารศูนย์ชะลอวัย

๑. ก่อสร้างเสาเข็มเจาะส่วนที่เหลือทั้งหมด



๒. ทดสอบความสมบูรณ์ของเสาเข็มเจาะ( ไม่น้อยกว่า ๕๐ % ) พร้อมส่งผลทดสอบ  
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๘๐ วัน)

**งวดที่ ๔** จำนวนเงิน ๒.๓๕% ( ร้อยละสองจุดสามห้าของเงินตามสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ  
อาคารผู้ป่วยนอก (OPD)

๑. ก่อสร้างฐานราก (ได้ไม่น้อยกว่า ๕๐ %ของตัวอาคาร)

๒. ทดสอบความสมบูรณ์ของเสาเข็มเจาะส่วนที่เหลือทั้งหมด พร้อมส่งผลทดสอบ

อาคารศูนย์ชะลอวัย

๑. ก่อสร้างฐานราก (ได้ไม่น้อยกว่า ๕๐% ของตัวอาคาร)

๒. ทดสอบความสมบูรณ์ของเสาเข็มเจาะส่วนที่เหลือทั้งหมด พร้อมส่งผลทดสอบ  
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๖๐ วัน)

**งวดที่ ๕** จำนวนเงิน ๒.๓๕% ( ร้อยละสองจุดสามห้าของเงินตามสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ  
อาคารผู้ป่วยนอก (OPD)

๑. ก่อสร้างฐานรากส่วนที่เหลือทั้งหมด

๒. ทดสอบความสมบูรณ์ของเสาเข็มเจาะส่วนที่เหลือทั้งหมดพร้อมส่งผลทดสอบ

๓. หล่อคอนกรีตพื้น คสล. - ผนัง คสล. ถึงเก็บน้ำไต่ดินถึงระดับพื้นที่ ๑

๔. หล่อคอนกรีตพื้นคสล.ห้องลิฟต์-ห้องบันไดและผนัง คสล. ห้องบันได - ผนัง คสล. ห้องลิฟต์  
ถึงระดับพื้นที่ ๑

๕. คอนกรีตคาน-พื้นที่ไต่ดิน

๖. หล่อคอนกรีตเสาตอม่อ

อาคารศูนย์ชะลอวัย

๑. ก่อสร้างฐานรากส่วนที่เหลือทั้งหมด

๒. ทดสอบความสมบูรณ์ของเสาเข็มเจาะส่วนที่เหลือทั้งหมดพร้อมส่งผลทดสอบ

๓. หล่อคอนกรีตพื้น คสล.- ผนัง คสล.ถึงเก็บน้ำไต่ดินถึงระดับพื้นที่ ๑

๔. หล่อคอนกรีตพื้น คสล.ห้องลิฟต์-ห้องบันไดและผนัง คสล.ห้องบันได-ผนัง คสล.ห้องลิฟต์  
ถึงระดับพื้นที่ ๑

๕. หล่อคอนกรีตคาน-พื้นที่ไต่ดิน

๖. หล่อคอนกรีตเสาตอม่อ

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๖๐ วัน)

**งวดที่ ๖** จำนวนเงิน ๑.๙๕% ( ร้อยละหนึ่งจุดเก้าห้าของเงินตามสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ  
อาคารผู้ป่วยนอก (OPD)



๑. หล่อคอนกรีตคาน-พื้นชั้น ๑
๒. หล่อคอนกรีตผนัง คสล. ห้องลิฟท์-ห้องบันได ถึงระดับพื้นชั้น M
๓. ติดตั้ง Sleeve งานระบบไฟฟ้า-ไฟฟ้าสื่อสาร-ระบบปรับอากาศ-ระบบประปา-สุขาภิบาล และดับเพลิงส่วนที่ต้องฝังในคอนกรีตพื้นชั้น ๑
๕. หล่อคอนกรีตเสาชั้น ๑ รับพื้นชั้น M
๖. หล่อคอนกรีตบันไดและทางลาดขึ้นชั้นที่ ๑

#### อาคารศูนย์ชะลอวัย

๑. หล่อคอนกรีตคาน-พื้นชั้น ๑
๒. หล่อคอนกรีตผนัง คสล. ห้องลิฟท์-ห้องบันได ถึงระดับพื้นชั้น M
๓. ติดตั้ง Sleeve งานระบบไฟฟ้า-ไฟฟ้าสื่อสาร-ระบบปรับอากาศ-ระบบประปา-สุขาภิบาล และดับเพลิงส่วนที่ต้องฝังในคอนกรีตพื้นชั้น ๑
๔. หล่อคอนกรีตเสาชั้น ๑ รับพื้นชั้น M
๕. หล่อคอนกรีตบันไดและทางลาดขึ้นชั้นที่ ๑

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๕๕ วัน)

งวดที่ ๗ จำนวนเงิน ๑.๙๕ % (ร้อยละหนึ่งจุดเก้าห้าของเงินตามสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

#### อาคารผู้ป่วยนอก (OPD)

๑. หล่อคอนกรีตคาน-พื้นชั้น M
๒. หล่อคอนกรีตผนัง คสล. ห้องลิฟท์-ห้องบันได ถึงระดับท้องพื้นชั้น ๒
๓. ติดตั้ง Sleeve งานระบบไฟฟ้า-ไฟฟ้าสื่อสาร-ระบบปรับอากาศ-ระบบประปา-สุขาภิบาล และดับเพลิงส่วนที่ต้องฝังในคอนกรีตพื้นชั้น M
๔. หล่อคอนกรีตเสาชั้น M รับพื้นชั้น ๒
๕. หล่อคอนกรีตบันไดชั้นที่ ๑ ขึ้นชั้น M

#### อาคารศูนย์ชะลอวัย

๑. หล่อคอนกรีตคาน-พื้นชั้น M
๒. หล่อคอนกรีตผนัง คสล. ห้องลิฟท์-ห้องบันได ถึงระดับท้องพื้นชั้น ๒
๓. ติดตั้ง Sleeve งานระบบไฟฟ้า-ไฟฟ้าสื่อสาร-ระบบปรับอากาศ-ระบบประปา-สุขาภิบาล และดับเพลิงส่วนที่ต้องฝังในคอนกรีตพื้นชั้น M
๔. หล่อคอนกรีตเสาชั้น M รับพื้นชั้น ๒
๕. หล่อคอนกรีตบันไดชั้นที่ ๑ ขึ้นชั้น M

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๕๕ วัน)

งวดที่ ๘ จำนวนเงิน ๑.๙๕ % (ร้อยละหนึ่งจุดเก้าห้าของเงินตามสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

#### อาคารผู้ป่วยนอก (OPD)



๑. หล่อคอนกรีตคาน-พื้น ชั้นที่ ๒
๒. หล่อคอนกรีตผนัง คสล. ห้องลิฟท์-ห้องบันได ถึงระดับท้องพื้นชั้น ๓
๓. หล่อคอนกรีตเสาชั้นที่ ๒ รับพื้นชั้นที่ ๓
๔. หล่อคอนกรีตบันไดจากพื้นชั้นM ขึ้นชั้นที่ ๒
๕. ติดตั้ง Sleeve งานระบบไฟฟ้า-ไฟฟ้าสื่อสาร-ระบบปรับอากาศระบบประปา- สุขาภิบาล  
ดับเพลิงส่วนที่ต้องฝังในคอนกรีต พื้นชั้นที่ ๒

#### อาคารศูนย์ชะลอวัย

๑. หล่อคอนกรีตคาน-พื้น ชั้นที่ ๒
๒. หล่อคอนกรีตผนัง คสล. ห้องลิฟท์-ห้องบันได ถึงระดับท้องพื้นชั้น ๓
๓. หล่อคอนกรีตเสาชั้นที่ ๒ รับพื้นชั้นที่ ๓
๔. หล่อคอนกรีตบันไดจากพื้นชั้นM ขึ้นชั้นที่ ๒
๕. ติดตั้ง Sleeve งานระบบไฟฟ้า-ไฟฟ้าสื่อสาร-ระบบปรับอากาศระบบประปา- สุขาภิบาล  
ดับเพลิงส่วนที่ต้องฝังในคอนกรีต พื้นชั้นที่ ๒

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๕๕ วัน)

งวดที่ ๙ จำนวนเงิน ๑.๙๕% (ร้อยละหนึ่งจุดเก้าห้าของเงินตามสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

#### อาคารผู้ป่วยนอก (OPD)

๑. หล่อคอนกรีตคาน-พื้น ชั้นที่ ๓
๒. หล่อคอนกรีตผนัง คสล. ห้องลิฟท์-ห้องบันได ถึงระดับท้องพื้นชั้น ๔
๓. หล่อคอนกรีตเสาชั้นที่ ๓ รับพื้นชั้นที่ ๔
๔. หล่อคอนกรีตบันไดจากพื้นชั้นที่ ๒ ขึ้นชั้นที่ ๓
๕. ติดตั้ง Sleeve งานระบบไฟฟ้า-ไฟฟ้าสื่อสาร-ระบบปรับอากาศระบบประปา- สุขาภิบาล  
ดับเพลิงส่วนที่ต้องฝังในคอนกรีตพื้นชั้นที่ ๓

#### อาคารศูนย์ชะลอวัย

๑. หล่อคอนกรีตคาน-พื้น ชั้นที่ ๓
๒. หล่อคอนกรีตผนัง คสล. ห้องลิฟท์-ห้องบันได ถึงระดับท้องพื้นชั้นดาดฟ้า
๓. หล่อคอนกรีตเสาชั้นที่ ๓ รับพื้นชั้นดาดฟ้า
๔. หล่อคอนกรีตบันไดจากพื้นชั้นที่ ๒ ขึ้นชั้นที่ ๓
๕. ติดตั้ง Sleeve งานระบบไฟฟ้า-ไฟฟ้าสื่อสาร-ระบบปรับอากาศระบบประปา- สุขาภิบาล  
ดับเพลิงส่วนที่ต้องฝังในคอนกรีตพื้นชั้นที่ ๓

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๕๕ วัน)

งวดที่ ๑๐ จำนวนเงิน ๒.๖๙% (ร้อยละสองจุดหกเก้า ของเงินตามสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ



### อาคารผู้ป่วยนอก (OPD)

๑. หล่อคอนกรีตคาน-พื้นชั้นที่ ๔
๒. หล่อคอนกรีตผนัง คสล. ห้องลิฟท์-ห้องบันได ถึงระดับท้องพื้นชั้นดาดฟ้า
๓. หล่อคอนกรีตเสาชั้นที่ ๔ รับชั้นดาดฟ้า
๔. หล่อคอนกรีตบันไดจากพื้นชั้นที่ ๓ ขึ้นชั้นที่ ๔
๕. ติดตั้ง Sleeve งานระบบไฟฟ้า-ไฟฟ้าสื่อสาร-ระบบปรับอากาศระบบประปา สุขาภิบาล  
ดับเพลิง ส่วนที่ต้องฝังในคอนกรีตพื้นชั้นที่ ๔
๖. ก่ออิฐผนังชั้นที่ ๑ ได้ไม่น้อยกว่า ๙๐% (ยกเว้นงานช่องท่อ)
๗. เดินท่องานระบบประปา สุขาภิบาล ดับเพลิง ส่วนที่เดินใต้พื้นและส่วนที่ฝังในผนังชั้นที่ ๑

### อาคารศูนย์ชะลอวัย

๑. หล่อคอนกรีตคาน-พื้นชั้นดาดฟ้า
๒. หล่อคอนกรีตผนัง คสล. ห้องลิฟท์-ห้องบันได ถึงระดับท้องพื้นชั้นหลังคา
๓. หล่อคอนกรีตเสาชั้นดาดฟ้า รับชั้นหลังคา
๔. หล่อคอนกรีตบันไดจากพื้นที่ดาดฟ้าขึ้นชั้นหลังคา
๕. ติดตั้ง Sleeve งานระบบไฟฟ้า-ไฟฟ้าสื่อสาร-ระบบปรับอากาศระบบประปา สุขาภิบาล  
ดับเพลิง ส่วนที่ต้องฝังในคอนกรีตพื้นชั้นดาดฟ้า
๖. ก่ออิฐผนังชั้นที่ ๑ ได้ไม่น้อยกว่า ๙๐% (ยกเว้นงานช่องท่อ)
๗. เดินท่องานระบบประปา สุขาภิบาล ดับเพลิง ส่วนที่เดินใต้พื้นและส่วนที่ฝังในผนังชั้นที่ ๑

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๕๕ วัน)

งวดที่ ๑๑ จำนวนเงิน ๒.๖๙% (ร้อยละสองจุดหกเก้าของเงินตามสัญญาจ้าง)จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

### อาคารผู้ป่วยนอก (OPD)

๑. หล่อคอนกรีตคาน-พื้นชั้นหลังคา
๒. หล่อคอนกรีตผนัง คสล. ห้องลิฟท์-ห้องบันได และถังเก็บน้ำชั้นหลังคา
๓. หล่อคอนกรีตเสาชั้นดาดฟ้ารับพื้นชั้นหลังคา
๔. หล่อคอนกรีตบันไดจากพื้นที่ ๔ ชั้นชั้นดาดฟ้า ขึ้นชั้นหลังคา
๕. ติดตั้ง Sleeve งานระบบไฟฟ้า-ไฟฟ้าสื่อสาร-ระบบปรับอากาศ-ระบบประปา สุขาภิบาล  
ดับเพลิง ส่วนที่ต้องฝังในคอนกรีตพื้นชั้นหลังคา
๖. ก่ออิฐผนังชั้นที่ ๒ ชั้นที่ ๓ ได้ไม่น้อยกว่า ๙๐%(ยกเว้นงานในช่องท่อ)
๗. เดินท่อ Conduit ของงานระบบไฟฟ้า-ไฟฟ้าสื่อสาร-ระบบปรับส่วนเหนือฝ้าเพดาน  
และส่วนที่ฝังในผนังชั้นที่ ๒ ชั้นที่ ๓ พร้อมติดตั้งกล่องรับสวิตช์ปลั๊ก
๘. ฉาบผนัง เสา ภายในชั้นที่ ๑
๙. ฉาบแต่งคาน ท้องพื้นส่วนฝ้าเพดาน คสล.ชั้นที่ ๑
๑๐. ร้อยสายไฟฟ้างานระบบไฟฟ้า-ไฟฟ้าสื่อสาร-ระบบปรับอากาศ ชั้นที่ ๑



๑๑. เดินท่อน้ำยา-ท่อระบายน้ำทิ้งงานระบบปรับอากาศ ชั้นที่ ๑
๑๒. เดินท่อส่งลมงานระบบปรับอากาศ ระบายอากาศชั้นที่ ๑
๑๓. เดินท่อกานระบบประปา สุขาภิบาล ดับเพลิง ส่วนที่เดินใต้พื้นและส่วนที่ฝังในผนัง ชั้นที่ ๒ ชั้นที่ ๓

#### อาคารศูนย์ชะลอวัย

๑. หล่อคอนกรีตถึงเก็บน้ำชั้นหลังคา
๒. ก่ออิฐผนังชั้นที่ ๒ ชั้นที่ ๓ ได้ไม่น้อยกว่า ๙๐% (ยกเว้นงานในช่องท่อ)
๓. เดินท่อ Conduit ของงานระบบไฟฟ้า-ไฟฟ้าสื่อสาร-ระบบปรับส่วนเหนือฝ้าเพดาน และส่วนที่ฝังในผนังชั้นที่ ๒ ชั้นที่ ๓ พร้อมติดตั้งกล่องรับสวิตช์ปลั๊ก
๔. ฉาบผนัง เสา ภายในชั้นที่ ๑
๕. ฉาบแต่งคาน ท้องพื้นส่วนฝ้าเพดาน คสล. ชั้นที่ ๑
๖. ร้อยสายไฟฟ้างานระบบไฟฟ้า-ไฟฟ้าสื่อสาร-ระบบปรับอากาศ ชั้นที่ ๑
๗. เดินท่อน้ำยา-ท่อระบายน้ำทิ้งงานระบบปรับอากาศ ชั้นที่ ๑
๘. เดินท่อส่งลมงานระบบระบายอากาศชั้นที่ ๑
๙. เดินท่อกานระบบประปา สุขาภิบาล ดับเพลิง ส่วนที่เดินใต้พื้นและส่วนที่ฝังในผนัง ชั้นที่ ๒ ชั้นที่ ๓

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๕๐ วัน)

งวดที่ ๑๒ จำนวนเงิน ๒.๖๙ % (ร้อยละสองจุดหกเก้าของเงินตามสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

#### อาคารผู้ป่วยนอก (OPD)

๑. ติดตั้งเหล็กโครงหลังคา - มุงหลังคา-พนัฉนวนกันความร้อน
๒. ก่ออิฐผนังชั้นที่ ๔ ได้ไม่น้อยกว่า ๙๕% (ยกเว้นงานในช่องท่อ)
๓. เดินท่อ Conduit ของงานระบบไฟฟ้า-ไฟฟ้าสื่อสาร -ระบบปรับอากาศส่วนเหนือฝ้าเพดาน และส่วนที่ฝังในผนังชั้นที่ ๔ พร้อมติดตั้งกล่องรับสวิตช์ ปลั๊ก
๔. เดินท่อกานระบบประปา สุขาภิบาล ดับเพลิงส่วนที่เดินใต้พื้น และส่วนที่ฝังในผนัง ชั้นที่ ๔
๕. ฉาบผนัง เสา ภายในชั้นที่ ๒
๖. ฉาบแต่งคาน ท้องพื้นส่วนฝ้าเพดาน คสล. ชั้นที่ ๒
๗. ร้อยสายไฟฟ้างานระบบไฟฟ้า-ไฟฟ้าสื่อสาร-ระบบปรับอากาศแฉงเหตุเพลิงไหม้ ชั้นที่ ๒
๘. เดินท่อน้ำยา-ท่อระบายน้ำทิ้งงานระบบปรับอากาศ ชั้นที่ ๒
๙. เดินท่อส่งลมงานระบบปรับอากาศ ระบายอากาศชั้นที่ ๒
๑๐. เดินท่อกานระบบแก๊สทางการแพทย์ ส่วนเหนือฝ้าเพดานชั้นที่ ๑ ชั้นที่ ๒

#### อาคารศูนย์ชะลอวัย

๑. ติดตั้งเหล็กโครงหลังคา - มุงหลังคา-พนัฉนวนกันความร้อน



๒. ฉาบผนัง เสา ภายในชั้นที่ ๒
๓. ฉาบแต่งคาน ท้องพื้นส่วนผ้าเพดาน คสล.ชั้นที่ ๒
๔. ร้อยสายไฟฟ้างานระบบไฟฟ้า-ไฟฟ้าสื่อสาร-ระบบปรับอากาศแจ้งเหตุเพลิงไหม้ชั้นที่ ๒
๕. เดินท่อน้ำยา-ท่อระบายน้ำทิ้งงานระบบปรับอากาศ ชั้นที่ ๒
๖. เดินท่อส่งลมงานระบบระบายอากาศชั้นที่ ๒

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๕๐ วัน)

งวดที่ ๑๓ จำนวนเงิน ๕.๒๕% (ร้อยละห้าจุดสองห้าของเงินตามสัญญาจ้าง)จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

#### อาคารผู้ป่วยนอก (OPD)

๑. ก่ออิฐผนังชั้นดาดฟ้าชั้นหลังคา
๒. ฉาบผนัง-เสาภายในชั้นที่ ๓
๓. ฉาบแต่งท้องคาน ท้องพื้น ส่วนผ้าเพดาน คสล. ชั้น ๓ ชั้นที่ ๔
๔. บุกผิวกระเบื้องผนัง พื้น ภายในห้องน้ำชั้นที่ ๑ ชั้นที่ ๒ ชั้นที่ ๓
๕. บุกผิวพื้นหินขัดสำเร็จรูปชั้นที่ ๑ ชั้นที่ ๒ พร้อมขัดครั้งที่ ๑
๖. เดินท่อ Conduit ของงานระบบไฟฟ้า-ไฟฟ้าสื่อสารส่วนเหนือฝ้าและส่วนที่ฝังในผนัง พร้อมติดตั้งกล่องรับสวิตช์-ปลั๊กชั้นดาดฟ้า ชั้นหลังคา
๗. เดินท่อน้ำยา-ท่อระบายน้ำทิ้งงานระบบปรับอากาศ ชั้นที่ ๓
๘. เดินท่อส่งลมงานระบบปรับอากาศ ระบายอากาศชั้นที่ ๓
๙. ร้อยสายงานระบบไฟฟ้า ไฟฟ้าสื่อสาร ระบบปรับอากาศชั้นที่ ๓ และ ๔
๑๐. ติดตั้งรางลิฟต์โดยสาร

#### อาคารศูนย์ชะลอวัย

๑. ก่ออิฐผนังชั้นดาดฟ้า ชั้นหลังคา
๒. ฉาบผนัง-เสาภายในชั้นที่ ๓
๓. ฉาบแต่งท้องคาน ท้องพื้น ส่วนผ้าเพดาน คสล. ชั้นที่ ๓
๔. บุกผิวกระเบื้องผนัง พื้น ภายในห้องน้ำชั้นที่ ๑ ชั้นที่ ๒ ชั้นที่ ๓
๕. บุกผิวพื้นหินแกรนิตชั้นที่ ๑
๖. เดินท่อ Conduit ของงานระบบไฟฟ้า-ไฟฟ้าสื่อสารส่วนเหนือฝ้าและส่วนที่ฝังในผนัง พร้อมติดตั้งกล่องรับสวิตช์-ปลั๊กชั้นดาดฟ้า ชั้นหลังคา
๗. เดินท่อน้ำยา-ท่อระบายน้ำทิ้งงานระบบปรับอากาศ ชั้นที่ ๒ ชั้นที่ ๓
๘. เดินท่อส่งลมงานระบบระบายอากาศชั้นที่ ๒ ชั้นที่ ๓
๙. ร้อยสายงานระบบไฟฟ้า ไฟฟ้าสื่อสาร ระบบปรับอากาศชั้นที่ ๓
๑๐. ติดตั้งรางลิฟต์โดยสาร

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๔๐ วัน)



งวดที่ ๑๔ จำนวนเงิน ๕.๒๕% (ร้อยละห้าจุดสองห้าของเงินตามสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ  
อาคารผู้ป่วยนอก (OPD)

๑. ฉาบผนัง -เสภายในชั้นดาดฟ้า ชั้นหลังคา
๒. ฉาบแต่งท้องคาน ท้องพื้น ส่วนฝ้าเพดาน คสล.ชั้นดาดฟ้า ชั้นหลังคา
๓. ติดตั้งโครงเคร่าฝ้าเพดาน พร้อมกรุปิดแผ่นฝ้าเพดานภายใน ชั้นที่ ๑ ชั้นที่ ๒ ชั้นที่ ๓
๔. ปูผิวพื้นหินขัดสำเร็จรูปชั้นที่ ๓ พร้อมขัดครั้งที่ ๑
๕. ทำผิวพื้นขัดมันชั้นที่ ๒ ชั้นที่ ๓ (เตรียมงานปูผิวพื้นกระเบื้องยาง)
๖. ติดตั้งวงกบประตู หน้าต่าง ภายในชั้นที่ ๑ ชั้นที่ ๒
๗. เดินท่อน้ำยา-ท่อระบายน้ำทิ้งงานระบบปรับอากาศ ชั้นที่ ๔
๘. เดินท่อส่งลมงานระบบระบายอากาศชั้นที่ ๔
๙. ร้อยสายงานระบบไฟฟ้า ไฟฟ้าสื่อสาร ระบบปรับอากาศชั้นที่ ๔ ชั้นดาดฟ้า
๑๐. ติดตั้งAHU. & VFC. งานระบบปรับอากาศชั้นที่ ๑ ชั้นที่ ๒ ชั้นที่ ๓
๑๑. ติดตั้งพัดลมดูดอากาศชั้นที่ ๑ ชั้นที่ ๒ ชั้นที่ ๓
๑๒. เดินท่อพร้อมติดตั้งชุด Outlet งานระบบแก๊สทางการแพทย์ส่วนที่ติดตั้งชั้นที่ ๑ ชั้นที่ ๒
๑๓. ติดตั้งผนัง ฝ้าเพดาน Compaclaminate ภายในห้องผ่าตัด
๑๔. ติดตั้งงานระบบปรับอากาศพร้อมชุดควบคุมภายในห้องผ่าตัด

#### อาคารศูนย์ชะลอวัย

๑. ฉาบผนัง-เสภายในชั้นดาดฟ้า ชั้นหลังคา
๒. ฉาบแต่งท้องคาน ท้องพื้น ส่วนฝ้าเพดาน คสล.ชั้นดาดฟ้า ชั้นหลังคา
๓. ติดตั้งโครงเคร่าฝ้าเพดาน พร้อมกรุปิดแผ่นฝ้าเพดานภายใน ชั้นที่ ๑ ชั้นที่ ๒ ชั้นที่ ๓
๔. ทำผิวพื้นขัดมันชั้นที่ ๒ ชั้นที่ ๓ (เตรียมงานปูผิวพื้นกระเบื้องยาง)
๕. ติดตั้งวงกบประตู หน้าต่าง ภายในชั้นที่ ๑ ชั้นที่ ๒
๖. ติดตั้งFCU งานระบบปรับอากาศชั้นที่ ๑ ชั้นที่ ๒ ชั้นที่ ๓
๗. ติดตั้งพัดลมดูดอากาศชั้นที่ ๑ ชั้นที่ ๒ ชั้นที่ ๓
๘. ติดตั้ง VAH งานระบบปรับอากาศ

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๓๕ วัน)

งวดที่ ๑๕ จำนวนเงิน ๕.๘๒% (ร้อยละห้าจุดแปดสอง ของเงินตามสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ  
อาคารผู้ป่วยนอก (OPD)

๑. ติดตั้งวงกบประตู หน้าต่าง ภายในชั้นที่ ๓ ชั้นที่ ๔
๒. ปูผิวพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้
๓. ติดตั้งโครงเคร่าฝ้าเพดาน พร้อมกรุปิดแผ่นฝ้าเพดานภายใน ชั้นที่ ๔



๔. ฉาบผนังภายนอกได้ไม่น้อยกว่า ๕๐%
๕. ติดตั้งVFC.งานระบบปรับอากาศชั้นที่ ๔
๖. ติดตั้งพัดลมดูดอากาศชั้นที่ ๔
๗. บุผิวกระเบื้องผนัง พื้น ภายในห้องน้ำชั้นที่ ๔
๘. ติดตั้งวงกบประตู -หน้าต่างด้านนอกชั้นที่ ๑ ชั้นที่ ๒

#### อาคารศูนย์ชะลอวัย

๑. ติดตั้งวงกบประตู หน้าต่าง ภายในชั้นที่ ๓
๒. บุผิวพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้
๓. ฉาบผนังภายนอกได้ไม่น้อยกว่า ๕๐%
๔. ติดตั้งวงกบประตู -หน้าต่างด้านนอกชั้นที่ ๑ ชั้นที่ ๒

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๓๕ วัน)

งวดที่ ๑๖ จำนวนเงิน ๑๐.๖๐% (ร้อยละสิบจุดหกของเงินตามสัญญาจ้าง)จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

#### อาคารผู้ป่วยนอก (OPD)

๑. ฉาบผนังภายนอกส่วนที่เหลือทั้งหมด
๒. ติดตั้งวงกบประตู -หน้าต่างด้านนอกชั้นที่ ๓ ชั้นที่ ๔
๓. ทาสีรองพื้นภายใน ผนัง ฝ้าเพดาน ชั้นที่ ๑ ถึงชั้นที่ ๔
๔. หล่อทำพื้นหินขัดกับที่
๕. ติดตั้งโครงอลูมิเนียม CW๑ CW๒ ได้ไม่น้อยกว่า ๕๐%
๖. ติดตั้งอุปกรณ์ชุดดวงโคม สวิตช์ ปลั๊ก งานระบบไฟฟ้าไฟฟ้าสื่อสารระบบปรับอากาศ ส่วนติดฝ้าเพดานและผนัง ชั้นที่ ๑ ถึงชั้นดาดฟ้า
๗. ติดตั้งวงกบประตูลิฟท์
๘. เดินท่อเมนแนวตั้งงานระบบไฟฟ้า ไฟฟ้าสื่อสาร ระบบปรับอากาศ
๙. เดินท่อเมนแนวตั้งงานระบบประปา สุขากิจบาล ดับเพลิงระบายน้ำฝน
๑๐. เดินท่อเมนน้ำยาแนวตั้งระบบปรับอากาศ

#### อาคารศูนย์ชะลอวัย

๑. ฉาบผนังภายนอกส่วนที่เหลือทั้งหมด
๒. ติดตั้งวงกบประตู - หน้าต่างด้านนอกชั้นที่ ๓
๓. ทาสีรองพื้นภายใน ผนัง ฝ้าเพดาน ชั้นที่ ๑ ถึงชั้นที่ ๓
๔. หล่อทำพื้นหินขัดกับที่
๕. ติดตั้งโครงอลูมิเนียม CW๑ CW๒ CW๓ CW๔ ได้ไม่น้อยกว่า ๕๐%
๖. ติดตั้งอุปกรณ์ชุดดวงโคม สวิตช์ ปลั๊ก งานระบบไฟฟ้าไฟฟ้าสื่อสารระบบปรับอากาศ ส่วนติดฝ้าเพดานและผนัง ชั้นที่ ๑ ถึงชั้นดาดฟ้า



๗. ติดตั้งวงกบประตูลิฟท์

๘. เดินท่อเมนแนวตั้งงานระบบไฟฟ้า ไฟฟ้าสื่อสาร ระบบปรับอากาศ

๙. เดินท่อเมนแนวตั้งงานระบบประปา สุขาภิบาล ดับเพลิงระบายน้ำฝน

๑๐. เดินท่อเมนน้ำยาแนวตั้งระบบปรับอากาศ

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๓๕ วัน)

งวดที่ ๑๗ จำนวนเงิน ๑๐.๐๒% (ร้อยละสิบจุดศูนย์สองของเงินตามสัญญาจ้าง)จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

#### อาคารผู้ป่วยนอก (OPD)

๑. หล่อผิวพื้นขัดมันภายในห้องไฟฟ้า ห้องเครื่องติดตั้งงานระบบทั้งหมด ชั้นที่ ๑ ถึงชั้น ดาดฟ้า

๒. ติดตั้งประตู หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด ชั้นที่ ๒ ถึงชั้นที่ ๒

๓. ติดตั้งงานกระจกประตู หน้าต่าง ชั้นที่ ๑ ถึงชั้นที่ ๒

๔. ติดตั้งโครงอลูมิเนียม CW๑ CW๒ ส่วนที่เหลือทั้งหมด

๕. ติดตั้งงานกระจกประตู หน้าต่าง ชั้นที่ ๑ ถึงชั้นที่ ๒

๖. ทาสีทับหน้าผนังภายใน ครั้งที่ ๑

๗. ติดตั้งงานครุภัณฑ์กับที่ชั้นที่ ๑ ถึงชั้นที่ ๒ (ยกเว้นงานปิดแผ่นTopลามิเนตอุปกรณ์

ประกอบบานและชุดSink)

๘. ทาสีรองพื้นผนังภายนอก

๙. ก่ออิฐบล็อกช่องลมผนังภายนอก ได้ไม่น้อยกว่า ๕๐%

๑๐. เก็บงานก่ออิฐผนัง-ฉาบผนังส่วนที่เหลือทั้งหมด

๑๑. ติดตั้งตู้ควบคุมประจำชั้นงานระบบไฟฟ้า ไฟฟ้าสื่อสารระบบปรับอากาศ พร้อม

ลูกเซอร์กิตเบรกเกอร์ ชั้นที่ ๑ ถึงชั้นดาดฟ้า

#### อาคารศูนย์ชะลอวัย

๑. หล่อผิวพื้นขัดมันภายในห้องไฟฟ้า ห้องเครื่องติดตั้งงานระบบทั้งหมด ชั้นที่ ๑ ถึงชั้นดาดฟ้า

๒. ติดตั้งประตู หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด ชั้นที่ ๑ ถึงชั้นที่ ๒

๓. ติดตั้งงานกระจกประตู หน้าต่าง ชั้นที่ ๑ ถึงชั้นที่ ๒

๔. ติดตั้งโครงอลูมิเนียม CW๑ CW๒ CW๓ CW๔ ส่วนที่เหลือทั้งหมด

๕. ติดตั้งงานกระจกประตู หน้าต่าง ชั้นที่ ๑ ถึงชั้นที่ ๒

๖. ทาสีทับหน้าผนังภายใน ครั้งที่ ๑

๗. ติดตั้งงานครุภัณฑ์กับที่ชั้นที่ ๑ ถึงชั้นที่ ๒ (ยกเว้นงานปิดแผ่นTopลามิเนตอุปกรณ์

ประกอบบานและชุดSink)

๘. ทาสีรองพื้นผนังภายนอก

๙. เก็บงานก่ออิฐผนัง-ฉาบผนังส่วนที่เหลือทั้งหมด

๑๐. ติดตั้งตู้ควบคุมประจำชั้นงานระบบไฟฟ้า ไฟฟ้าสื่อสารระบบปรับอากาศ



พร้อมลูกเซอร์กิตเบรกเกอร์ ชั้นที่ ๑ ถึงชั้นดาดฟ้า  
ถนนและลานจอดรถพร้อมส่วนสนับสนุนและระบบสาธารณูปการ

๑. รื้อถอนเศษวัชพืช ขอนไม้
  ๒. ถมลูกรังปรับระดับรองพื้นทางพร้อมบดอัด ได้พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๕% ของงาน
  ๓. ทดสอบความหนาแน่นลูกรังชั้นรองพื้นทางพร้อมส่งผลรายทดสอบ
  ๔. เดินท่องานระบบประปา สุขาภิบาล บ่อพัก และท่องานป้องกันเพลิงไหม้ ส่วนสนับสนุนและระบบสาธารณูปการ ได้ไม่น้อยกว่า ๒๕% ของงานทั้งหมด
  ๕. เดินท่องานระบบไฟฟ้า ไฟฟ้าสื่อสาร ส่วนสนับสนุนและระบบสาธารณูปการ ได้ไม่น้อยกว่า ๒๕% ของงานทั้งหมด
- ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๔๐ วัน)

งวดที่ ๑๘ จำนวนเงิน ๑๔.๗๕% (ร้อยละสิบสี่จุดเจ็ดห้าของเงินตามสัญญาจ้าง)จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

อาคารผู้ป่วยนอก (OPD)

๑. ติดตั้งประตู หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด ชั้นที่ ๓ ชั้นที่ ๔ ชั้นดาดฟ้า
๒. ติดตั้งงานกระจกประตู หน้าต่าง ชั้นที่ ๓ ชั้นที่ ๔
๓. ทำระบบกันซึมพื้น คสล.ส่วนภายนอกอาคาร ชั้นดาดฟ้า ชั้นหลังคาทั้งหมด
๔. ติดตั้งชุดสุขภัณฑ์ พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด ชั้นที่ ๑ ถึงชั้นที่ ๒
๕. ก่ออิฐบล็อกช่องลมผนังภายนอก ส่วนที่เหลือทั้งหมด
๖. ติดตั้งงานกระจก CW๑ CW๒ พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด
๗. ทาสีทับหน้าผนังภายใน ครั้งที่ ๒
๘. ทาสีทับหน้าผนังภายนอก ครั้งที่ ๑
๙. ติดตั้งระแนงกันแดดอลูมิเนียมภายนอกได้ไม่น้อยกว่า ๕๐%
๑๐. ติดตั้งงานครุภัณฑ์ที่ชั้นที่ ๓ ถึงชั้นที่ ๔ (ยกเว้นงานปิดแผ่นTop ลามิเนตอุปกรณ์ประกอบบานและชุดSink)
๑๑. ติดตั้ง VCUงานระบบปรับอากาศ
๑๒. ติดตั้งปั้มน้ำ และชุดBooster Pump
๑๓. ติดตั้งตู้ลิฟต์โดยสาร พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุดควบคุม ครบชุด
๑๔. ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า
๑๕. ติดตั้งตู้ MDB & ATS & EDB
๑๖. ติดตั้งงานระบบป้องกันฟ้าผ่า
๑๗. เดินท่องานระบบระบายน้ำทิ้งพร้อมบ่อพักภายนอกอาคารได้ไม่น้อยกว่า ๕๐%
๑๘. ติดตั้งชุดเครื่องผลิตอากาศทางการแพทย์ และชุด Medical Vacuum พร้อมอุปกรณ์ชุดควบคุมครบชุด



## อาคารศูนย์ชะลอวัย

๑. ติดตั้งประตู หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด ชั้นที่ ๓ ชั้นที่ ๔ ชั้นดาดฟ้า
๒. ติดตั้งงานกระจกประตู หน้าต่าง ชั้นที่ ๓ ชั้นที่ ๔
๓. ทำระบบกันซึมพื้น คสล. ส่วนภายนอกอาคาร ชั้นดาดฟ้า ชั้นหลังคาทั้งหมด
๔. ติดตั้งชุดสุขภัณฑ์ พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด ชั้นที่ ๑ ถึงชั้นที่ ๒
๕. ติดตั้งงานกระจก CW๑ CW๒ CW๓ CW๔ พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด
๖. ทาสีทับหน้าผนังภายใน ครั้งที่ ๒
๗. ทาสีทับหน้าผนังภายนอก ครั้งที่ ๑
๘. ติดตั้งระแนงกันแดดอลูมิเนียมภายนอกได้ไม่น้อยกว่า ๕๐ %
๙. ติดตั้งงานครุภัณฑ์กับที่ชั้นที่ ๓ ถึงชั้นที่ ๔ (ยกเว้นงานปิดแผ่นTopลามีเนตอุปกรณ์ประกอบบานและชุดSink)
๑๐. ติดตั้ง VCU งานระบบปรับอากาศ
๑๑. ติดตั้งปั้มน้ำ และชุดBooster Pump
๑๒. ติดตั้งตู้ลิฟต์โดยสาร พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุดควบคุม ครบชุด
๑๓. ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า
๑๔. ติดตั้งตู้ MDB & ATS & EDB
๑๕. ติดตั้งงานระบบป้องกันฟ้าผ่า
๑๖. เดินท่องานระบบระบายน้ำทิ้งพร้อมบ่อกักภายนอกอาคารได้ไม่น้อยกว่า ๕๐%
๑๗. ติดตั้งโครงหลังคาพร้อมมุงหลังคา Skylight

## ทางเดินเชื่อม

๑. ก่อสร้างฐานราก
๒. หล่อคอนกรีตเสา คาน พื้น
๓. ติดตั้งเหล็กโครงหลังคา

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๔๐ วัน)

งวดที่ ๑๙ จำนวนเงิน ๙.๐๕% (ร้อยละเก้าจุดศูนย์ห้าของเงินตามสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

## อาคารผู้ป่วยนอก (OPD)

๑. ติดตั้งชุดสุขภัณฑ์ พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด ชั้นที่ ๓ ถึงชั้นที่ ๔
๒. ปูผิวพื้นแกรนิต พื้นไฟ
๓. ทำพื้นผิวกรวดล้าง ทรายล้าง
๔. ติดตั้งงานอลูมิเนียมคอมโพสิต
๕. ติดตั้งราวระเบียงชั้นที่ ๑
๖. ติดตั้งระแนงกันแดดอลูมิเนียมภายนอก ส่วนที่เหลือทั้งหมด



๗. ทาสีทับหน้าผนังภายนอก ครั้งที่ ๒
๘. ติดตั้งงานครุภัณฑ์กับที่งานปิดแผ่น Top ลามิเนต อุปกรณ์ประกอบบาน และชุดSink ชั้นที่ ๑ ถึงชั้นที่ ๔
๙. ทาสีทับหน้าผนังภายนอก ครั้งที่ ๒
๑๐. ติดตั้งงานระบบป้องกันควันไฟลาม
๑๑. ติดตั้งตู้ FHC พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด
๑๒. เดินท่องานระบบระบายน้ำทิ้งพร้อมบ่อพักภายนอกอาคารทั้งหมดแล้วเสร็จ
๑๓. เชื่อมบรรจุบเมนงานระบบไฟฟ้า ไฟฟ้าสื่อสาร ระบบปรับอากาศภายใน ภายนอกอาคาร
๑๔. เชื่อมบรรจุบเมนงานระบบประปา สุขาภิบาล ดับเพลิง ภายในภายนอกอาคาร

#### อาคารศูนย์ชะลอวัย

๑. ติดตั้งชุดสุขภัณฑ์ พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด ชั้นที่ ๓ ถึงชั้นที่ ๔
๒. ปูผิวพื้นแกรนิต พื้นไฟ
๓. ทำพื้นผิวกรวดล้าง ทรายล้าง
๔. ติดตั้งงานอลูมิเนียมคอมโพสิต
๕. ติดตั้งราวระเบียงชั้นที่ ๑
๖. ติดตั้งระแนงกันแดดอลูมิเนียมภายนอก ส่วนที่เหลือทั้งหมด
๗. ทาสีทับหน้าผนังภายนอก ครั้งที่ ๒
๘. ติดตั้งงานครุภัณฑ์กับที่งานปิดแผ่นTopลามิเนต อุปกรณ์ประกอบบาน และชุดSink ชั้นที่ ๑ ถึงชั้นที่ ๔
๙. ทาสีทับหน้าผนังภายนอก ครั้งที่ ๒
๑๐. ติดตั้งงานระบบป้องกันควันไฟลาม
๑๑. ติดตั้งตู้ FHC พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด
๑๒. เดินท่องานระบบระบายน้ำทิ้งพร้อมบ่อพักภายนอกอาคารทั้งหมดแล้วเสร็จ
๑๓. เชื่อมบรรจุบเมนงานระบบไฟฟ้า ไฟฟ้าสื่อสาร ระบบปรับอากาศภายใน ภายนอกอาคาร
๑๔. เชื่อมบรรจุบเมนงานระบบประปา สุขาภิบาล ดับเพลิง ภายในภายนอกอาคาร

#### ทางเดินเชื่อม

๑. มุงหลังคา งานทางเดินเชื่อม
  ๒. ก่อสร้างงานทางเดินเชื่อมส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ
- (ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๔๐ วัน)

งวดที่ ๒๐ (งวดสุดท้าย) จำนวนเงิน ๘.๗๙ % (ร้อยละแปดจุดเจ็ดเก้าของเงินตามสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ  
อาคารผู้ป่วยนอก (OPD)

๑. เก็บงานทาสีทับหน้าผนังภายใน ภายนอก



๒. ขัดผิวพื้นหินขัดกับที่พร้อมลง Wax ครั้งสุดท้าย
๓. ขัดผิวพื้นหินขัดสำเร็จรูปพร้อมลง Wax ครั้งสุดท้าย
๔. ปูผิวพื้นกระเบื้องยาง พร้อมลง Wax
๕. ปูผิวพื้นพิมพ์ลาย
๖. เก็บงานประตู – หน้าต่างพร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด
๗. ติดตั้งชุดเครื่องเสียงภายในห้องประชุมใหญ่
๘. ติดตั้งชุดเสียงประกาศ
๙. ทดสอบระบบลิฟต์โดยสาร
๑๐. ทำการทดสอบงานระบบต่างๆทั้งหมดแล้วเสร็จ
๑๑. จัดส่ง As-Built งานระบบต่างๆทั้งหมด

#### อาคารศูนย์ชะลอวัย

๑. เก็บงานทาสีทับหน้าผนังภายใน ภายนอก
๒. ขัดผิวพื้นหินขัดกับที่พร้อมลง Wax ครั้งสุดท้าย
๓. ปูผิวพื้นพิมพ์ลาย
๔. ปูผิวพื้นกระเบื้องยาง พร้อมลง Wax
๕. เก็บงานประตู – หน้าต่างพร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด
๖. ติดตั้งชุดเครื่องเสียงภายในห้องประชุมใหญ่
๗. ติดตั้งชุดเสียงประกาศ
๘. ทดสอบระบบลิฟต์โดยสาร
๙. ทำการทดสอบงานระบบต่างๆทั้งหมดแล้วเสร็จ
๑๐. จัดส่ง As-Built งานระบบต่างๆทั้งหมด

#### งานระบบไฟฟ้าแรงสูง

๑. บั๊กเส้า คอร. และบั๊กเส้าต่อมอ คอร.
๒. ก่อสร้างฐานตู้แผงสวิตช์ RMU
๓. ติดตั้งตู้แผงสวิตช์แรงสูง ( Ring Main Unit; RMU) พร้อมตู้ครอบชนิดติดตั้งภายนอกอาคาร
๔. เดินสายจากเครื่องวัดหน่วยไฟฟ้า ถึงตู้แผงสวิตช์แรงสูง Ring Main Unit ด้วยสายไฟฟ้าแรงสูง ชนิดครอสส์ลิงก์โพลีเอทิลีน (XLPE)
๕. เดินสายจากตู้แผงสวิตช์แรงสูง Ring Main Unit ถึง ตู้แผงสวิตช์แรงสูง Ring Main Unit บริเวณอาคารผู้โดยสาร ด้วยสายไฟฟ้าแรงสูงชนิด ครอสส์ลิงก์โพลีเอทิลีน (XLPE) โดยเดินในท่อร้อยสายไฟฟ้าใต้ดิน
๖. ติดตั้ง TOU. มิเตอร์แรงสูง
๗. เชื่อมบรรจบงานเมนไฟฟ้าแรงสูงภายนอกเข้ากับระบบแรงสูงภายในโครงการและได้ทำการ ก่อสร้างรายการต่างๆทั้งหมดแล้วเสร็จ ครบถ้วนถูกต้องตามรูปแบบรายการและสัญญา



ทุกประการพร้อมจัดทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างโดยรอบให้เรียบร้อย  
(ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๓๕ วัน)

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็น  
หนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

#### ๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้าง  
เป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับ  
อนุญาตจากกรม จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้าง  
ช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนด  
ค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

#### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓  
หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายใน  
ระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่กรมได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การ  
ได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖  
การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ กรมได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจากเงิน  
งบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖

๑๑.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการ  
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่าง  
ประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตาม  
ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่า  
ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า  
ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง  
คมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับ  
เรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรือ  
อื่น ที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการ  
กระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น



(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรมจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือ ค่าประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ กรมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรม คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอ ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ กรม อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากกรมไม่ได้

(๑) กรมไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรม หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

## ๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคา ดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติ คณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่ กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่กรมได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

## ๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง



เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและ ใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก คณะกรรมการกำหนดมาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงาน หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท.หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่ละจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

- ๑๓.๑ ช่างไฟฟ้า-ไฟฟ้าสื่อสาร
- ๑๓.๒ ช่างเครื่องกล
- ๑๓.๓ ช่างโยธา
- ๑๓.๔ ช่างระบบสุขาภิบาลและสิ่งแวดล้อม

#### ๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

#### ๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรม สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับกรม ไว้ชั่วคราว

กรมการแพทย์

กรกฎาคม ๒๕๖๖