

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑๒/งป.๒๕๖๔

การจ้างก่อสร้างอาคารกองบังคับการ กรมพลธิการทหารเรือ

ตามประกาศ กรมช่างโยธาทหารเรือ

ลงวันที่ ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๔

กรมช่างโยธาทหารเรือ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง อาคาร กองบังคับการ กรมพลธิการทหารเรือ ณ พื้นที่ แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพมหานคร ด้วยวิธีประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
 - (๓) หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ หลักเกณฑ์และแนวทางการบอกเลิกสัญญาจ้างก่อสร้างของกองทัพเรือ ในกรณีที่ผู้รับ

จ้างทำงานล่าช้า

ประเทศ

....."ล".....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ

กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรม ฅ วัน ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างอาคารที่มีโครงสร้างเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก ที่มีความสูงไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น ในระยะเวลาไม่เกิน ๕ ปี (นับจากวันรับมอบงานงวดสุดท้ายจนถึงวันเสนอราคา) ในสัญญาเดียวกันในวงเงินไม่น้อยกว่า ๘๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดสิบล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมเชื่อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ยื่นข้อเสนอ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ยื่นข้อเสนอ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ยื่นข้อเสนอ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล ที่ออกให้ในปี พ.ศ.๒๕๖๔ โดยนายทะเบียน สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทฯ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔.๒) สำเนาหนังสือรับรองตราประทับ ที่รับรองโดยนายทะเบียน สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท ฯ ในปี พ.ศ.๒๕๖๔ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (กรณีเงื่อนไขกำหนดให้ลงนาม และประทับตรา)

(๔.๓) กรณีบริษัทจำกัด ต้องยื่น สำเนาบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้น (แบบ บอจ. ๕) ซึ่งรับรองโดยนายทะเบียนสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทฯ ในปี พ.ศ.๒๕๖๔ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔.๔) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ 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) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)

หรือ สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand

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

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วนโดยไม่ต้องยื่นใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๖๐๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก กรม ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน

ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่กรม ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และกรม จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ กรม จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของกรม

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมดไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๑๑,๓๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านสามแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

๕.๑ เช็ครหัสหรือตราประทับที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครหัสหรือตราประทับลงวันที่ที่ใช้เช็ครหัสหรือตราประทับนั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม

รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้ **กรม** ตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ **๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.**

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนด ให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ **กรม** จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ **ราคา**

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ **กรม** จะพิจารณาจาก

ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่ **กรม** กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ **กรม** สงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของ **กรม**

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ **กรม** มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ **กรม** มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ **กรม** ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมด

ก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของ **กรม** เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าจ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง **กรม** จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ที่จ้างงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ **กรม** จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ **กรม** มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่าจ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จาก **กรม**

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา **กรม** อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

อนึ่ง การพิจารณาผลตามเงื่อนไขเอกสารประกวดราคาฯ ให้พิจารณาจากเอกสารสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลาง และขนาดย่อม SMEs เท่านั้น

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มิได้ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับ **กรม** ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้ **กรม** ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยให้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบาย

กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พันธบัตรจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรมจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และจะจ่ายเงินล่วงหน้าร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง โดยเมื่อส่งมอบงานจะจ่ายในอัตราร้อยละตามที่กำหนดในแต่ละงวดของค่าจ้างพร้อมให้หักคืนทางราชการทุกงวดในอัตราร้อยละ ๑๕ และผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานและขอเบิกเงินค่าจ้างข้ามงวดได้ หากงานไม่ต่อเนื่องกันและกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๕๑ งวด ดังนี้

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1 (หนึ่ง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน **งานทั่วไป**

ส่งหนังสือขออนุญาตเข้าดำเนินการก่อสร้างต่อหน่วยเจ้าของพื้นที่

จัดทำสำนักงานสนาม,โรงเก็บของชั่วคราว,ห้องน้ำชั่วคราว พร้อมจัดทำโต๊ะและอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ในการตรวจงานตามเงื่อนไขและข้อผูกพันในการก่อสร้าง

จัดทำป้ายและพื้นที่จัดแสดงตัวอย่างวัสดุอุปกรณ์/เอกสารแนะนำสินค้าของวัสดุที่จะนำมาใช้ในงานการก่อสร้างตามที่กำหนดในตารางวัสดุในรายการก่อสร้าง เมื่อผู้ออกแบบพิจารณาให้ความเห็นชอบและให้ติดตั้งไว้ ณ สถานที่ก่อสร้าง จนกว่าจะส่งมอบงานงวดสุดท้าย

ให้แล้วเสร็จภายใน 30 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 2 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1 (หนึ่ง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

งานรื้อถอน

ดำเนินการรื้อถอนอาคารและสิ่งกีดขวางการก่อสร้าง ตามแบบที่กำหนด โดยให้จัดทำบัญชีวัสดุที่ได้จากการรื้อถอนพร้อมส่งมอบวัสดุดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้าง ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 60 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 3 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1 (หนึ่ง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

ดำเนินการรื้อถอนหม้อแปลงไฟฟ้า เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาไฟฟ้าแรงต่ำ สายไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ บริเวณที่ก่อสร้าง และบริเวณที่เกี่ยวข้อง ตามแบบกำหนด โดยให้จัดทำบัญชีวัสดุที่ได้จากการรื้อถอนพร้อมส่งมอบวัสดุดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้าง ทั้งหมดแล้วเสร็จ

นำเสาไฟฟ้าแรงต่ำไปติดตั้งเพื่อรับระบบสื่อสารชั่วคราว พร้อมประสาน สสท.ทร. และ อล.ทร. เพื่อรื้อย้ายระบบ

สื่อสารไปติดตั้งใช้งาน ชั่วคราว โดยผู้รับจ้างจะต้องให้ความช่วยเหลือการติดตั้งให้ใช้งานได้ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

จัดหาพร้อมติดตั้งเสาไฟฟ้าแรงสูง พร้อมอุปกรณ์ประกอบหัวเสา พร้อมติดตั้งสายยึดโยง (GUY) ตามที่กำหนดในแบบ

ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ดำเนินการติดตั้งสายไฟฟ้าแรงสูง ทั้งหมดแล้วเสร็จ

รื้อย้ายหม้อแปลงไฟฟ้า โดยให้จัดทำบัญชีวัสดุที่ได้จากการรื้อถอนพร้อมส่งมอบวัสดุดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างทั้งหมดแล้วเสร็จ

เสาไฟฟ้าแรงต่ำ และสายไฟฟ้าแรงต่ำ ของเดิมที่รื้อถอน และให้ดำเนินการติดตั้งตามแบบ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

จัดหาพร้อมติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า และนำสายไฟฟ้าของเดิมเชื่อมต่อเข้ากับสายไฟฟ้าที่ติดตั้งใหม่ แล้วเสร็จทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน 90 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 4 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1 (หนึ่ง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

งานติดตั้งระบบไฟฟ้าของใหม่

ติดตั้งเสาไฟฟ้าแรงสูง พร้อมอุปกรณ์ประกอบหัวเสา ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ก่อสร้างบ่อพักสายไฟฟ้า แล้วเสร็จทั้งหมด

ก่อสร้าง CONCRETE ENCASED DUCTBANK ทั้งหมดแล้วเสร็จ

งานระบบสื่อสาร

ก่อสร้างบ่อพักสายโทรศัพท์ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ก่อสร้าง CONCRETE ENCASED DUCTBANK แล้วเสร็จทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน 120 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 5 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1 (หนึ่ง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

สำรวจพื้นที่ ขอบเขต ค่าระดับต่างๆ จัดทำ SHOP DRAWING ผังบริเวณก่อสร้าง กำหนดค่าระดับอ้างอิงและปักผังบริเวณก่อสร้างให้ทางราชการตรวจสอบ

ปรับระดับบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง

กำหนดแนวถนน ปักผังอาคารและสิ่งปลูกสร้างอื่นๆ รวมทั้งกำหนดค่าระดับทั้งหมด

เสนอขออนุมัติใช้วัสดุงานในส่วนที่จะต้องดำเนินการในงวดถัดไป

ให้แล้วเสร็จภายใน 130 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 6 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **2 (สอง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

งานติดตั้งระบบไฟฟ้าของใหม่

ติดตั้งเสาไฟฟ้าแรงสูง พร้อมอุปกรณ์ประกอบหัวเสา แล้วเสร็จทั้งหมด

ติดตั้งสายไฟฟ้าแรงดันปานกลาง ทั้งหมดแล้วเสร็จ

เดินสายไฟฟ้าแรงสูง แล้วเสร็จทั้งหมด

งานระบบสื่อสาร

ติดตั้งตู้ CROSS CONNECTION ทั้งหมดแล้วเสร็จ

เดินสายโทรศัพท์ภายนอก แล้วเสร็จทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน 140 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 7 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1 (หนึ่ง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

ส่งเอกสารขออนุมัติ เครื่องสูบน้ำประปา และเครื่องสูบน้ำสิ่งปฏิกูล ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ส่งเอกสารขออนุมัติ เครื่องสูบน้ำดับเพลิงและเครื่องสูบน้ำรักษาแรงดัน ทั้งหมดแล้วเสร็จ
วางท่อประปา ผ่านถนนหลัก ด้วยวิธีการดินท่อดูด ตามแบบที่กำหนด ทั้งหมดแล้วเสร็จ
ติดตั้งมิเตอร์น้ำประปาสำหรับอาคาร ที่เกี่ยวข้อง ตามแบบที่กำหนด ทั้งหมดแล้วเสร็จ
ตัดบรรจุบ ท่อเมนประปา พร้อม VB จากเมนเดิม ตามแบบที่กำหนด ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 150 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 8 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 2 (สอง) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน
เจาะสำรวจดินพร้อมรายงานผลเบื้องต้น

ขออนุมัติใช้เสาเข็ม ขนย้ายเครื่องจักรเข้าพื้นที่

ดำเนินการตอกเสาเข็ม ได้ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 30 ของทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน 180 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 9 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 2 (สอง) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน
ดำเนินการตอกเสาเข็ม ได้เพิ่มไม่น้อยกว่า ร้อยละ 40 ของทั้งหมด

(รวมปริมาณผลงานตอกเสาเข็มสะสมไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 ของปริมาณเสาเข็มทั้งหมด)

ส่งเล่มรายงานผลการเจาะสำรวจดินพร้อม CD จำนวน 5 ชุด

ให้แล้วเสร็จภายใน 210 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 10 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 2 (สอง) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน
ดำเนินการตอกเสาเข็มส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ

ทดสอบเสาเข็มครบตามจำนวนที่กำหนดพร้อมส่งรายงานผล

ส่ง Combine Shop Drawing งานอาคารและงานระบบต่างๆ ให้ทางราชการพิจารณา

ส่ง Shop Drawing งานพื้นโพสเทนชั้น ชั้น 2 และ ชั้น 3 ให้ทางราชการพิจารณา

เทคอนกรีตฐานรากแล้วเสร็จร้อยละ 50

ให้แล้วเสร็จภายใน 220 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 11 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 2 (สอง) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน
เทคอนกรีตฐานราก ตอม่อ แล้วเสร็จร้อยละ 90

(ยกเว้นงานส่วนถึงน้ำใต้ดิน)

ให้แล้วเสร็จภายใน 250 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 12 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 2 (สอง) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน
เทคานคอดินพื้นหล่อในที่ แล้วเสร็จแล้วเสร็จร้อยละ 50 (ยกเว้นงานบันได)

ติดตั้งท่อประปา, ท่อน้ำทิ้งและท่อร้อยสายไฟ หรือฝัง SLEEVE ในส่วนที่เกี่ยวข้อง

ให้แล้วเสร็จภายใน 260 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 13 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 2 (สอง) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน
เทคานคอดิน พื้นหล่อในที่ แล้วเสร็จสะสมรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 (ยกเว้นงานบันได)

วางพื้นสำเร็จรูป เทคอนกรีตทับหน้าได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50

ติดตั้งท่อประปา, ท่อน้ำทิ้งและท่อร้อยสายไฟ หรือฝัง SLEEVE ในส่วนที่เกี่ยวข้อง

ให้แล้วเสร็จภายใน 270 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 14 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **2 (สอง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานวางพื้นสำเร็จรูป เทคอนกรีตทับหน้า ส่วนที่เหลือแล้วเสร็จ

เทคอนกรีตบ่อลิฟท์แล้วเสร็จ

เทเสาชั้น 1 แล้วเสร็จ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

ติดตั้งท่อประปา, ท่อน้ำทิ้งและท่อร้อยสายไฟ หรือฝัง SLEEVE ในส่วนที่เกี่ยวข้อง

ติดตั้ง แผ่นเหล็ก นี้อยึดต่างๆ รับงานโครงเหล็กในส่วนที่เกี่ยวข้อง

ให้แล้วเสร็จภายใน 300 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 15 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **2 (สอง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

เทคานพื้นทางลาด บันได บริเวณส่วนทางเข้าด้านหน้าอาคารแล้วเสร็จ

เทเสารับหลังคาแล้วเสร็จ

ติดตั้ง แผ่นเหล็ก นี้อยึดต่างๆ รับงานโครงเหล็กในส่วนที่เกี่ยวข้อง

ให้แล้วเสร็จภายใน 320 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 16 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **2 (สอง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

เทคานพื้นหล่อในที่ชั้น 2 แล้วเสร็จ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

งานพื้นโพสเทนชั้นชั้น 2 แล้วเสร็จ

ติดตั้ง แผ่นเหล็ก นี้อยึดต่างๆ รับงานโครงเหล็กในส่วนที่เกี่ยวข้อง

ติดตั้งท่อประปา, ท่อน้ำทิ้งและท่อร้อยสายไฟ หรือฝัง SLEEVE ในส่วนที่เกี่ยวข้อง

ให้แล้วเสร็จภายใน 330 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 17 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1 (หนึ่ง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

เทเสา ผนังลิฟท์รับชั้น 3 แล้วเสร็จ

เทบันไดชั้น 1 ชั้นชั้น 2 แล้วเสร็จ

ติดตั้ง แผ่นเหล็ก นี้อยึดต่างๆ รับงานโครงเหล็กในส่วนที่เกี่ยวข้อง

ติดตั้งท่อประปา, ท่อน้ำทิ้งและท่อร้อยสายไฟ หรือฝัง SLEEVE ในส่วนที่เกี่ยวข้อง

ให้แล้วเสร็จภายใน 340 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 18 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **2 (สอง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

เทคานพื้นหล่อในที่ชั้น 3 แล้วเสร็จ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

งานพื้นโพสเทนชั้นชั้น 3 แล้วเสร็จ

เทเสารับหลังคา ผนังลิฟท์ แล้วเสร็จ

เทบันไดชั้น 2 ชั้นชั้น 3 แล้วเสร็จ

ติดตั้ง แผ่นเหล็ก นี้อยึดต่างๆ รับงานโครงเหล็กในส่วนที่เกี่ยวข้อง

ติดตั้งท่อประปา, ท่อน้ำทิ้งและท่อร้อยสายไฟ หรือฝัง SLEEVE ในส่วนที่เกี่ยวข้อง

ให้แล้วเสร็จภายใน 350 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 19 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1 (หนึ่ง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

เทศาน พื้น ชั้นหลังคาแล้วเสร็จ

ติดตั้ง แผ่นเหล็ก นี้อิตยิตต่างๆ ใช้งานโครงเหล็กในส่วนที่เกี่ยวข้อง

ให้แล้วเสร็จภายใน 370 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 20 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 2 (สอง) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้งโครงหลังคาเหล็กพร้อมทำสีแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

ให้แล้วเสร็จภายใน 400 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 21 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 2 (สอง) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้งโครงหลังคาส่วนที่เหลือแล้วเสร็จ

ติดตั้งแปสำเร็จรูปแล้วเสร็จพร้อมมุงได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 70

ให้แล้วเสร็จภายใน 410 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 22 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 2 (สอง) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้งโครงเหล็กรับ FAÇADE รอบอาคารพร้อมทำสีแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

ติดตั้งโครงเหล็กหลังคาส่วน CANOPY พร้อมทำสีแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

ติดตั้งโครงเคร่ารับ SIDING แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

ติดตั้งแปสำเร็จรูปแล้วเสร็จพร้อมมุงส่วนที่เหลือทั้งหมด แล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 410 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 23 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 2 (สอง) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้งวัสดุผนังหลังคาทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 430 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 24 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 1 (หนึ่ง) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อผนังอิฐพร้อมติดตั้งวงกบเหล็กและวงกบไม้ ชั้น 1 ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 430 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 25 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 1 (หนึ่ง) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อผนังอิฐพร้อมติดตั้งวงกบเหล็กและวงกบไม้ ชั้น 2 ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ฉาบผนังภายใน ชั้น 1 แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

ให้แล้วเสร็จภายใน 450 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 26 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 1 (หนึ่ง) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อผนังอิฐพร้อมติดตั้งวงกบเหล็กและวงกบไม้ ชั้น 3 ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ฉาบผนังภายใน ชั้น 2 แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

ฉาบภายนอกชั้น 1 แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

ให้แล้วเสร็จภายใน 470 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 27 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 1 (หนึ่ง) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานฉาบผนังภายใน ชั้น 3 แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

ฉาบภายนอกชั้น 2 และ ชั้น 3 แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

ให้แล้วเสร็จภายใน 490 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 28 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1 (หนึ่ง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานเดินท่อประปาและสุขาภิบาลชั้น 1 ทั้งหมดแล้วเสร็จ
งานติดตั้งท่อดับเพลิง ชั้น 1 ทั้งหมดแล้วเสร็จ
เดินท่อร้อยสายไฟ ชั้น 1 ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 500 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 29 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1 (หนึ่ง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานเดินท่อประปาและสุขาภิบาลชั้น 2 ทั้งหมดแล้วเสร็จ
งานติดตั้งท่อดับเพลิง ชั้น 2 ทั้งหมดแล้วเสร็จ
ติดตั้งท่อส่งและท่อกลับสำหรับน้ำเย็น พร้อมอุปกรณ์วาล์วและทดสอบรอยรั่วของท่อ ชั้น 1
ติดตั้งฉนวนหุ้มท่อส่งและท่อกลับสำหรับน้ำเย็น ชั้น 1

ให้แล้วเสร็จภายใน 500 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 30 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1 (หนึ่ง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานเดินท่อประปาและสุขาภิบาลชั้น 3 ทั้งหมดแล้วเสร็จ
งานติดตั้งท่อดับเพลิง ชั้น 3 ทั้งหมดแล้วเสร็จ
ติดตั้งท่อส่งและท่อกลับสำหรับน้ำเย็น พร้อมอุปกรณ์วาล์วและทดสอบรอยรั่วของท่อ ชั้น 2
ติดตั้งฉนวนหุ้มท่อส่งและท่อกลับสำหรับน้ำเย็น ชั้น 2

ให้แล้วเสร็จภายใน 510 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 31 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1.5 (หนึ่งจุดห้า)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้งท่อส่งและท่อกลับสำหรับน้ำเย็น พร้อมอุปกรณ์วาล์วและทดสอบรอยรั่วของท่อ ชั้น 3
ติดตั้งฉนวนหุ้มท่อส่งและท่อกลับสำหรับน้ำเย็น ชั้น 3

ให้แล้วเสร็จภายใน 510 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 32 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1.5 (หนึ่งจุดห้า)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้ง AHU และท่อลมส่งลมเย็น ชั้น 3
ติดตั้งท่อน้ำทิ้งพร้อมฉนวน และทดสอบรอยรั่ว ชั้น 1

ให้แล้วเสร็จภายใน 520 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 33 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1.5 (หนึ่งจุดห้า)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้งท่อน้ำทิ้งพร้อมฉนวน และทดสอบรอยรั่ว ชั้น 2,3
ติดตั้งซิลเลอร์แอร์คูลพร้อมอุปกรณ์วาล์ว ชั้น 2,3

ให้แล้วเสร็จภายใน 520 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 34 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1.5 (หนึ่งจุดห้า)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้งปั้มน้ำเย็นพร้อมอุปกรณ์วาล์ว ชั้น 2,3
ติดตั้ง FCU พร้อมรีโมทคอนโทรล ชั้น 1

ให้แล้วเสร็จภายใน 530 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 35 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1.5 (หนึ่งจุดห้า)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้ง FCU พร้อมรีโมทคอนโทรล ชั้น 2,3

ให้แล้วเสร็จภายใน 530 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 36 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1.5 (หนึ่งจุดห้า)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานงานติดตั้งท่อและรางน้ำฝน ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ติดตั้งลิฟต์โดยสาร และลิฟต์ขนของ

ให้แล้วเสร็จภายใน 540 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 37 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1.5 (หนึ่งจุดห้า)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้ง Busways พร้อม Plug in unit แล้วเสร็จทั้งหมด

ติดตั้ง Catwalk สำหรับซ่อมบำรุง Busways แล้วเสร็จทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน 540 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 38 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **2 (สอง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้ง แผงสวิตช์ไฟฟ้า (MDB) แล้วเสร็จทั้งหมด

ติดตั้ง แผงสวิตช์รอง (DB-) แล้วเสร็จทั้งหมด

ติดตั้ง แผงสวิตช์ย่อย (LC-) แล้วเสร็จทั้งหมด

ติดตั้ง แผงกระจายสายโทรศัพท์ (TC-) แล้วเสร็จทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน 540 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 39 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1.5 (หนึ่งจุดห้า)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้ง ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) แล้วเสร็จทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน 550 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 40 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1.5 (หนึ่งจุดห้า)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้ง ระบบป้องกันฟ้าผ่า แล้วเสร็จทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน 550 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 41 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **2 (สอง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้ง UNIT SUBSTATION แล้วเสร็จทั้งหมด

ติดตั้งสายไฟฟ้าแรงต่ำภายนอกอาคาร แล้วเสร็จทั้งหมด

ติดตั้ง Safety switch แล้วเสร็จทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน 550 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 42 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **2 (สอง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานงานฉาบผนังภายนอกแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

งานกรูกระเบื้องผนังห้องน้ำ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 560 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 43 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **2 (สอง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานงานก่อสร้างถังเก็บน้ำ ขนาด 200 และ 50 ลบ.ม. ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 560 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 44 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 1.5 (หนึ่งจุดห้า) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน งานก่อสร้างโรงสูบน้ำสำหรับถังเก็บน้ำ 200 และ 50 ลบ.ม. ทั้งหมดแล้วเสร็จ งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำประปา สำหรับ ถัง 200 และ 50 ลบ.ม. ทั้งหมดแล้วเสร็จ งานก่อสร้างบ่อ SUMP ภายนอก ทั้งหมดแล้วเสร็จ งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำดับเพลิง และ เครื่องสูบน้ำรักษาแรงดัน ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 570 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 45 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 3 (สาม) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน งานติดตั้งโครงฝ้าเพดาน ทั้งภายนอกและภายใน ทั้งหมดแล้วเสร็จ งานวางท่อระบายน้ำภายนอกอาคารแล้วเสร็จร้อยละ 90 งานวางท่อประปาภายนอกอาคารแล้วเสร็จร้อยละ 90 งานติดตั้ง MH แล้วเสร็จร้อยละ 90 งานวางท่อระบบสุขาภิบาลภายนอกแล้วเสร็จร้อยละ 90

ให้แล้วเสร็จภายใน 570 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 46 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 3 (สาม) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน งานติดตั้งวัสดุฝ้าเพดาน ทั้งภายนอกและภายใน ทั้งหมดแล้วเสร็จ ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย ชนิดเติมอากาศ ทั้งหมดแล้วเสร็จ ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย ชนิดไร้อากาศ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 570 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 47 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 5 (ห้า) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน งานปูวัสดุพื้น ภายใน และภายนอก ทั้งหมดแล้วเสร็จ งานติดตั้งประตูหน้าต่าง ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 570 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 48 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 5 (ห้า) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน งานติดตั้งแผ่นอลูมิเนียมคอมโพสิท FACADE ตามแบบขยาย ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 580 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 49 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 5 (ห้า) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน งานระบบไฟฟ้าแสงสว่างภายนอกอาคาร จัดหาพร้อมติดตั้งตู้ควบคุมไฟถนน (OLCP) จัดหาพร้อมติดตั้งโคมไฟหัวเสา (POSTOP LUMINAIRE) จัดหาพร้อมติดตั้งวงจรร้อยเพื่อจ่ายให้กับระบบไฟฟ้าแสงสว่าง

ให้แล้วเสร็จภายใน 590 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 50 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 6 (หก) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน งานติดตั้งตราสัญลักษณ์ และตัวหนังสือ

งานติดตั้งส่วนประกอบ ตกแต่งอาคาร

งานลานจอดรถพร้อมตีเส้นจราจร แล้วเสร็จ

งานภูมิสถาปัตยกรรม พร้อมปูพื้นทางเท้าทั้งหมดแล้วเสร็จ

งานประปา-สุขาภิบาลภายนอก พร้อมเชื่อมต่อระบบท่อประปาแล้วเสร็จ

งานไฟฟ้าภายนอกแล้วเสร็จ

เชื่อมต่องานประปา กับไฟฟ้าภายนอกเข้ากับโครงการทั้งหมดแล้วเสร็จ

ส่งแบบก่อสร้าง (AS-BUILT DRAWING) ทุกระบบให้กับเจ้าหน้าที่ทางราชการ

ส่งมอบหนังสือรับรองการใช้สี, หนังสือรับประกันคุณภาพวัสดุ และหนังสือรับประกันระบบ กำจัดปลวก จากผู้แทน

จำหน่ายหรือผู้ติดตั้งตามที่กำหนดให้กับทางราชการ

ทดสอบการทำงานของส่วนประกอบอาคาร และระบบต่าง ๆ ของอาคารได้แก่ ระบบประปา-สุขาภิบาล ระบบไฟฟ้า และระบบอื่น ๆ ทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน 590 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 5 (ห้า) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมด ให้แล้วเสร็จ

เรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากกรม จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๐๖ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่กรมได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. การจ่ายเงินล่วงหน้า

ผู้ยื่นข้อเสนอมีสิทธิเสนอขอรับเงินล่วงหน้า ในอัตราไม่เกินร้อยละ ๑๕ ของราคาค่าจ้างทั้งหมด แต่ทั้งนี้จะต้องส่งมอบหลักประกันเงินล่วงหน้า เป็นพันธบัตรรัฐบาลไทย หรือหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๔ (ก) ให้แก่กรมก่อนการรับชำระเงินล่วงหน้า

๑๒. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๒.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้อต่อเมื่อ กรมได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔

๑๒.๒ เมื่อ**กรม**ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ่งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๒.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่ง**กรม**ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ **กรม**จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒.๔ **กรม**สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้าง เป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๒.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของ**กรม** คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๒.๖ **กรม** อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จาก**กรม**ไม่ได้

(๑) **กรม**ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่**กรม** หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๓. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการ คณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่กรมได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๔. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก สถาบันการศึกษาที่ทางราชการรับรอง หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

- ๑๔.๑ ช่างเชื่อมไฟฟ้า
- ๑๔.๒ ช่างเชื่อมแก๊ส
- ๑๔.๓ ช่างติดตั้งและเดินสายไฟฟ้าภายในอาคาร
- ๑๔.๔ ช่างเครื่องทำความเย็นและเครื่องปรับอากาศ
- ๑๔.๕ ช่างไม้(ก่อสร้าง)
- ๑๔.๖ ช่างท่อและสุขภัณฑ์
- ๑๔.๗ ช่างก่ออิฐ
- ๑๔.๘ ช่างฉาบปูน
- ๑๔.๙ ช่างเหล็กเสริมคอนกรีต

๑๕. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๖. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรม สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับกรม ไว้ชั่วคราว

กรมช่างโยธาทหารเรือ

๕ พฤษภาคม ๒๕๖๔