

หมวด ๒
การซื้อหรือจ้างส่วนที่ ๑
บททั่วไป

ข้อ ๑๗ การดำเนินการในหมวดนี้ไม่ใช่บังคับกับงานจ้างที่ปรึกษาและงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง

ข้อ ๑๘ ในกรณีที่มีการซื้อหรือจ้างเพื่อจัดทำพัสดุเอง ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐแต่งตั้งผู้ควบคุมรับผิดชอบในการจัดทำเองนั้น และแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจการปฏิบัติงานโดยมีคุณสมบัติและหน้าที่เช่นเดียวกับคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ เว้นแต่หน่วยงานของรัฐที่กำหนดให้มีผู้รับผิดชอบโดยเฉพาะอยู่แล้ว

ข้อ ๑๙ หน่วยงานของรัฐแห่งใดประสงค์จะซื้อหรือจ้างให้กับหน่วยงานของรัฐแห่งอื่น ให้กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และรายละเอียดการดำเนินการซื้อหรือจ้าง ซึ่งอย่างน้อยต้องประกอบด้วยประเภทหรือชนิดของพัสดุที่ต้องการซื้อหรือจ้าง วิธีการซื้อหรือจ้าง และการทำสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือเสนอต่อคณะกรรมการนโยบายเพื่อขอความเห็นชอบ และเมื่อได้รับความเห็นชอบแล้ว ให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการตามวิธีการที่กำหนดต่อไป

ในกรณีที่เห็นสมควร คณะกรรมการนโยบายอาจประกาศกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และรายละเอียดการดำเนินการซื้อหรือจ้างตามวรรคหนึ่ง เพื่อให้หน่วยงานของรัฐปฏิบัติก็ได้

ข้อ ๒๐ การแบ่งซื้อหรือแบ่งจ้างโดยลดวงเงินที่จะซื้อหรือจ้างในครั้งเดียวกันเพื่อให้วิธีการซื้อหรือจ้างหรืออำนาจในการสั่งซื้อสั่งจ้างเปลี่ยนแปลงไป จะกระทำมิได้

กรณีใดจะเป็นการแบ่งซื้อหรือแบ่งจ้างให้พิจารณาถึงวัตถุประสงค์ประสงค์ในการซื้อหรือจ้างครั้งนั้น และความคุ้มค่าของทางราชการเป็นสำคัญ

ส่วนที่ ๒
กระบวนการซื้อหรือจ้าง

การจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

ข้อ ๒๑ ในการซื้อหรือจ้างที่ใช้การจ้างก่อสร้าง ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐแต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นมาคณะหนึ่ง หรือจะให้เจ้าหน้าที่หรือบุคคลใดบุคคลหนึ่งรับผิดชอบในการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง รวมทั้งกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอด้วย

เพื่อให้การกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้างมีมาตรฐาน และเป็นประโยชน์ต่อทางราชการ หากพัสดุที่จะซื้อหรือจ้างใดมีประกาศกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมแล้ว ให้กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง หรือรายการในการก่อสร้าง ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือเพื่อความสะดวกจะระบุเฉพาะหมายเลขมาตรฐานก็ได้ หรือในกรณีพัสดุที่จะซื้อหรือจ้างใดยังไม่มีประกาศกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมแต่มีผู้ได้รับการจดทะเบียนผลิตภัณฑ์ไว้กับกระทรวงอุตสาหกรรมแล้ว ให้กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้างหรือรายการในการก่อสร้างให้สอดคล้องกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่ระบุในคู่มือผู้ซื้อหรือใบแทรกคู่มือผู้ซื้อที่กระทรวงอุตสาหกรรมจัดทำขึ้น

ในการจ้างก่อสร้าง ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐแต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นมาคณะหนึ่ง หรือจะให้เจ้าหน้าที่หรือบุคคลใดบุคคลหนึ่งจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง หรือจะดำเนินการจ้าง ตามความในหมวด ๔ งานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้างก็ได้

องค์ประกอบ ระยะเวลาการพิจารณา และการประชุมของคณะกรรมการตามวรรคหนึ่ง และวรรคสอง ให้เป็นไปตามที่หัวหน้าหน่วยงานของรัฐกำหนดตามความจำเป็นและเหมาะสม

รายงานขอซื้อหรือขอจ้าง

ข้อ ๒๒ ในการซื้อหรือจ้างแต่ละวิธี นอกจากการซื้อที่ดินหรือสิ่งปลูกสร้างตามข้อ ๒๓ และข้อ ๗๙ วรรคสอง ให้เจ้าหน้าที่จัดทำรายงานขอซื้อหรือขอจ้างเสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐ เพื่อขอความเห็นชอบ โดยเสนอผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่ ตามรายการดังต่อไปนี้

- (๑) เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องซื้อหรือจ้าง
- (๒) ขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะซื้อหรือจ้าง แล้วแต่กรณี
- (๓) ราคากลางของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง
- (๔) วงเงินที่จะซื้อหรือจ้าง โดยให้ระบุวงเงินงบประมาณ ถ้าไม่มีวงเงินดังกล่าวให้ระบุวงเงินที่ประมาณว่าจะซื้อหรือจ้างในครั้งนั้น
- (๕) กำหนดเวลาที่ต้องการใช้พัสดุนั้นหรือให้งานนั้นแล้วเสร็จ
- (๖) วิธีที่จะซื้อหรือจ้างและเหตุผลที่ต้องซื้อหรือจ้างโดยวิธีนั้น
- (๗) หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ
- (๘) ข้อเสนออื่น ๆ เช่น การขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการต่าง ๆ ที่จำเป็นในการซื้อหรือจ้าง การออกประกาศและเอกสารเชิญชวน และหนังสือเชิญชวน

การซื้อหรือจ้างกรณีจำเป็นเร่งด่วนอันเนื่องมาจากเกิดเหตุการณ์ที่ไม่อาจคาดหมายได้ ตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๑) (ค) หรือกรณีมีความจำเป็นต้องใช้พัสดุนั้นโดยฉุกเฉิน มาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ง) หรือกรณีการซื้อหรือจ้างที่มีวงเงินเล็กน้อยตามที่กำหนดในกฎกระทรวงที่ออกตามความในมาตรา ๙๖ วรรคสอง ซึ่งไม่อาจทำรายงานตามปกติได้ เจ้าหน้าที่หรือผู้ที่รับผิดชอบในการปฏิบัติงานนั้นจะทำรายงานตามวรรคหนึ่ง เฉพาะรายการที่เห็นว่าจำเป็นก็ได้

(๒) ตรวจสอบการมีผลประโยชน์ร่วมกัน และเอกสารหลักฐานการเสนอราคาต่าง ๆ และพัสดุตัวอย่าง (ถ้ามี) หรือพิจารณาการนำเสนอของผู้อื่นข้อเสนอทุกราย หรือเอกสารที่กำหนดให้จัดส่งภายหลังจากวันเสนอราคาตามข้อ ๔๔ แล้วคัดเลือกผู้อื่นข้อเสนอที่ไม่มีผลประโยชน์ร่วมกัน และยื่นเอกสารการเสนอราคาครบถ้วน ถูกต้อง มีคุณสมบัติและข้อเสนอทางด้านเทคนิคหรือเสนอพัสดุที่มีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครบถ้วน ถูกต้อง ตามเงื่อนไขที่หน่วยงานของรัฐกำหนดไว้ในประกาศ และเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ในกระบวนการพิจารณา คณะกรรมการอาจสอบถามข้อเท็จจริงเพิ่มเติมจากผู้อื่นข้อเสนอรายใดก็ได้ แต่จะให้ผู้อื่นเสนอรายใดเปลี่ยนแปลงสาระสำคัญที่เสนอไว้แล้วมิได้ และหากคณะกรรมการเห็นว่าผู้อื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่หน่วยงานของรัฐกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้คณะกรรมการตัดรายชื่อของผู้อื่นเสนอรายนั้น ออกจากการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในครั้งนั้น

ในกรณีที่ผู้อื่นเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่หน่วยงานของรัฐกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้อื่นเสนอรายอื่นหรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย ให้พิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้อื่นเสนอรายนั้น

(๓) พิจารณาคัดเลือกพัสดุหรือคุณสมบัติของผู้อื่นเสนอที่ถูกต้องตาม (๒) และพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยให้จัดเรียงลำดับผู้ที่เสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุด ไม่เกิน ๓ ราย

ในกรณีที่ผู้อื่นเสนอรายที่คัดเลือกไว้ไม่ยอมเข้าทำสัญญาหรือข้อตกลงกับหน่วยงานของรัฐ ในเวลาที่กำหนดตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้คณะกรรมการพิจารณาผู้ที่เสนอราคาต่ำรายถัดไป หรือผู้ที่ได้คะแนนรวมสูงรายถัดไปตามลำดับ แล้วแต่กรณี

(๔) จัดทำรายงานผลการพิจารณาและความเห็นพร้อมด้วยเอกสารที่ได้รับไว้ทั้งหมดเสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ ทั้งนี้ รายงานผลการพิจารณาดังกล่าว ให้ประกอบด้วยรายการอย่างน้อย ดังต่อไปนี้

- (ก) รายการพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง
- (ข) รายชื่อผู้อื่นเสนอ ราคาที่เสนอ และข้อเสนอของผู้อื่นข้อเสนอทุกราย
- (ค) รายชื่อผู้อื่นเสนอที่ผ่านการคัดเลือกว่าไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
- (ง) หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ พร้อมเกณฑ์การให้คะแนน
- (จ) ผลการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอและการให้คะแนนข้อเสนอของผู้อื่นข้อเสนอทุกราย

พร้อมเหตุผลสนับสนุนในการพิจารณา

ข้อ ๕๖ ในกรณีที่ปรากฏว่า มีผู้ยื่นข้อเสนอเพียงรายเดียวหรือมีผู้ยื่นข้อเสนอหลายราย แต่ถูกต้องตรงตามเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เพียงรายเดียว ให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่ เพื่อยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนั้น แต่ถ้าคณะกรรมการพิจารณาแล้วเห็นว่าไม่เหตุผล สมควรที่จะดำเนินการต่อไปโดยไม่ต้องยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้คณะกรรมการ ดำเนินการตามข้อ ๕๗ หรือข้อ ๕๘ แล้วแต่กรณี โดยอนุโลม

ในกรณีที่ไม่มีผู้ยื่นข้อเสนอหรือมีแต่ไม่ถูกต้องตรงตามเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ ให้เสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่เพื่อยกเลิกการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ครั้งนั้นและดำเนินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ใหม่ แต่หากหัวหน้าหน่วยงานของรัฐ พิจารณาแล้วเห็นว่า การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ใหม่อาจไม่ได้ผลดี จะสั่งให้ดำเนินการซื้อหรือจ้าง โดยวิธีคัดเลือกตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๑) (ก) หรือวิธีเฉพาะเจาะจงตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ก) แล้วแต่กรณีก็ได้ เว้นแต่หน่วยงานของรัฐจะดำเนินการซื้อหรือจ้างโดยวิธีคัดเลือกหรือวิธี เฉพาะเจาะจงด้วยเหตุอื่น ให้เริ่มกระบวนการซื้อหรือจ้างใหม่โดยการจัดทำรายงานขอซื้อหรือขอจ้าง ตามข้อ ๒๒

ข้อ ๕๗ ในการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่หน่วยงานของรัฐเลือกใช้ เกณฑ์ราคา หากปรากฏว่ามีผู้เสนอราคาต่ำสุดเท่ากันหลายราย ให้คณะกรรมการพิจารณาราคาต่ำสุด ของผู้ที่เสนอราคาเข้าสู่ระบบประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในลำดับแรกเป็นผู้ชนะการเสนอราคาในครั้งนั้น

ในกรณีที่ปรากฏว่าราคาของผู้ที่ชนะการเสนอราคายังสูงกว่าวงเงินที่จะซื้อหรือจ้างตามข้อ ๒๒ ให้คณะกรรมการดำเนินการ ดังนี้

(๑) ให้แจ้งผู้ที่เสนอราคารายที่คณะกรรมการเห็นสมควรซื้อหรือจ้างนั้นผ่านระบบประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์เพื่อต่อรองราคาให้ต่ำสุดเท่าที่จะทำได้ หากผู้ที่เสนอราคารายนั้นยอมลดราคาและยื่น ใบเสนอราคาผ่านระบบประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ราคาที่เสนอใหม่ไม่สูงกว่าวงเงินที่จะซื้อหรือจ้าง หรือสูงกว่าแต่ส่วนที่สูงกว่านั้นไม่เกินร้อยละสิบของวงเงินที่จะซื้อหรือจ้าง หรือต่อรองราคาแล้วไม่ยอม ลดราคาลงอีกแต่ส่วนที่สูงกว่านั้นไม่เกินร้อยละสิบของวงเงินที่จะซื้อหรือจ้าง ถ้าเห็นว่าราคาดังกล่าว เป็นราคาที่เหมาะสม ก็ให้เสนอซื้อหรือจ้างจากผู้ที่เสนอราคารายนั้น

(๒) ถ้าดำเนินการตาม (๑) แล้วไม่ได้ผล ให้แจ้งผู้ที่เสนอราคาที่คณะกรรมการเห็นสมควรซื้อ หรือจ้างทุกรายผ่านระบบประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อบริษัทเสนอราคาใหม่พร้อมกันโดยยื่นใบเสนอราคา ผ่านระบบประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ภายในกำหนดระยะเวลาอันสมควร หากรายใดไม่ยื่นใบเสนอราคา ให้ถือว่ารายนั้นยื่นราคาตามที่เสนอไว้เดิม หากผู้ที่เสนอราคาต่ำสุดในการเสนอราคาครั้งนี้เสนอราคา ไม่สูงกว่าวงเงินที่จะซื้อหรือจ้าง หรือสูงกว่าแต่ส่วนที่สูงกว่านั้นไม่เกินร้อยละสิบของวงเงินที่จะซื้อหรือจ้าง ถ้าเห็นว่าราคาดังกล่าวเป็นราคาที่เหมาะสม ก็ให้เสนอซื้อหรือจ้างจากผู้ที่เสนอราคารายนั้น

(๓) ถ้าดำเนินการตาม (๒) แล้วไม่ได้ผล ให้เสนอความเห็นต่อหัวหน้าหน่วยงานของรัฐผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่เพื่อประกอบการใช้ดุลพินิจว่าจะยกเลิกการซื้อหรือจ้าง หรือขอเงินเพิ่มเติมหรือลดรายการ ลดจำนวน หรือลดเนื้องาน หากการดำเนินการดังกล่าวทำให้ลำดับของผู้ชนะการเสนอราคาเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม ถือว่าก่อให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบระหว่างผู้เสนอราคา ให้ยกเลิกการซื้อหรือจ้างในครั้งนั้น แต่หากหัวหน้าหน่วยงานของรัฐพิจารณาแล้วเห็นว่า การดำเนินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ใหม่อาจไม่ได้ผลดี จะสั่งให้ดำเนินการซื้อหรือจ้างโดยวิธีคัดเลือกตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๑) (ก) หรือวิธีเฉพาะเจาะจงตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ก) แล้วแต่กรณีก็ได้ เว้นแต่หน่วยงานของรัฐจะดำเนินการซื้อหรือจ้างโดยวิธีคัดเลือกหรือวิธีเฉพาะเจาะจงด้วยเหตุอื่น ให้เริ่มกระบวนการซื้อหรือจ้างใหม่โดยการจัดทำรายงานขอซื้อหรือขอจ้างตามข้อ ๒๒

ข้อ ๕๘ ในการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่หน่วยงานของรัฐเลือกใช้เกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น หากปรากฏว่าราคาของผู้ที่ได้คะแนนรวมสูงสุด สูงกว่าวงเงินที่จะซื้อหรือจ้างตามข้อ ๒๒ ให้คณะกรรมการดำเนินการแจ้งผู้ที่เสนอราคารายที่คณะกรรมการเห็นสมควรซื้อหรือจ้างนั้นผ่านระบบประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เพื่อต่อรองราคาให้ต่ำสุดเท่าที่จะทำได้ หากผู้ที่เสนอราคารายนั้นยอมลดราคาและยื่นใบเสนอราคาผ่านระบบประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ราคาที่เสนอใหม่ไม่สูงกว่าวงเงินที่จะซื้อหรือจ้าง หรือสูงกว่าแต่ส่วนที่สูงกว่านั้นไม่เกินร้อยละสิบของวงเงินที่จะซื้อหรือจ้างหรือต่อรองราคาแล้วไม่ยอมลดราคาลงอีก แต่ส่วนที่สูงกว่านั้นไม่เกินร้อยละสิบของวงเงินที่จะซื้อหรือจ้าง ถ้าเห็นว่าราคดังกล่าวเป็นราคาที่เหมาะสม ก็ให้เสนอซื้อหรือจ้างจากผู้ที่เสนอราคารายนั้น

หากดำเนินการตามวรรคหนึ่งแล้วไม่ได้ผล ให้เสนอความเห็นต่อหัวหน้าหน่วยงานของรัฐผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่เพื่อประกอบการใช้ดุลพินิจว่าจะขอเงินเพิ่มเติม หรือยกเลิกการซื้อหรือจ้างในครั้งนั้นและดำเนินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ใหม่ แต่หากหัวหน้าหน่วยงานของรัฐพิจารณาแล้วเห็นว่า การดำเนินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ใหม่อาจไม่ได้ผลดี จะสั่งให้ดำเนินการซื้อหรือจ้างโดยวิธีคัดเลือกตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๑) (ก) หรือวิธีเฉพาะเจาะจงตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ก) แล้วแต่กรณีก็ได้ เว้นแต่หน่วยงานของรัฐจะดำเนินการซื้อหรือจ้างโดยวิธีคัดเลือกหรือวิธีเฉพาะเจาะจงด้วยเหตุอื่น ให้เริ่มกระบวนการซื้อหรือจ้างใหม่โดยการจัดทำรายงานขอซื้อหรือขอจ้างตามข้อ ๒๒

ข้อ ๕๙ ให้นำความในข้อ ๔๒ มาใช้บังคับกับการประกาศผลผู้ชนะการซื้อหรือจ้างโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยอนุโลม

ข้อ ๖๐ การซื้อหรือจ้างโดยการประกวดราคานานาชาติ ให้ดำเนินการดังนี้

(๑) ให้หน่วยงานของรัฐจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือแบบรูปารายงานก่อสร้างที่จะซื้อหรือจ้าง แล้วแต่กรณี ตามข้อ ๒๑

(๒) การจัดทำเอกสารซื้อหรือจ้างโดยการประกวดราคานานาชาติพร้อมประกาศเชิญชวนให้อยู่ในดุลพินิจของหัวหน้าหน่วยงานของรัฐที่จะพิจารณาว่าจะจัดทำเป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษก็ได้

(๓) ให้นำความในข้อ ๔๔ ถึงข้อ ๕๙ มาใช้บังคับกับการประกวดราคานานาชาติ โดยอนุโลม เว้นแต่การเผยแพร่ประกาศและเอกสารซื้อหรือจ้างให้เผยแพร่ติดต่อกันไม่น้อยกว่า ๓๐ วันทำการ วิธีสอบราคา

ข้อ ๖๑ ให้เจ้าหน้าที่จัดทำเอกสารซื้อหรือจ้างด้วยวิธีสอบราคาพร้อมประกาศเชิญชวน ตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

การจัดทำเอกสารซื้อหรือจ้างและประกาศเชิญชวนตามวรรคหนึ่ง ถ้าจำเป็นต้องมีข้อความ หรือรายการแตกต่างไปจากแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด โดยมีสาระสำคัญตามที่กำหนดไว้ในแบบและไม่ทำให้หน่วยงานของรัฐเสียเปรียบก็ให้กระทำได้ เว้นแต่ หัวหน้าหน่วยงานของรัฐเห็นว่าจะมีปัญหาในทางเสียเปรียบหรือไม่รัดกุมพอ ก็ให้สร้างเอกสารซื้อหรือจ้างและประกาศเชิญชวน ดังกล่าวไปให้สำนักงานอัยการสูงสุดตรวจพิจารณาก่อน

การกำหนดวัน เวลาการยื่นข้อเสนอในเอกสารซื้อหรือจ้างและประกาศเชิญชวนตามวรรคหนึ่ง ให้กำหนดเป็นวันถัดจากวันสุดท้ายของระยะเวลาการเผยแพร่ประกาศและเอกสารซื้อหรือจ้างโดยกำหนด เป็นวัน เวลา ทำการ เพียงวันเดียว

การกำหนดวัน เวลาการเปิดซองข้อเสนอ ให้กำหนดเป็นวัน เวลา ทำการ ถัดจากยื่นข้อเสนอ ตามวรรคสาม

ข้อ ๖๒ หน่วยงานของรัฐอาจนำร่างประกาศและร่างเอกสารซื้อหรือจ้างด้วยวิธีสอบราคา เผยแพร่เพื่อรับฟังความคิดเห็นจากผู้ประกอบการก่อนก็ได้

ในกรณีที่หน่วยงานของรัฐนำร่างประกาศและร่างเอกสารซื้อหรือจ้างด้วยวิธีสอบราคาเผยแพร่ เพื่อรับฟังความคิดเห็นจากผู้ประกอบการ ให้นำความในข้อ ๔๖ และข้อ ๔๗ มาใช้บังคับโดยอนุโลม

ข้อ ๖๓ เมื่อหัวหน้าหน่วยงานของรัฐให้ความเห็นชอบรายงานขอซื้อหรือขอจ้างตามข้อ ๖๒ และร่างประกาศและร่างเอกสารซื้อหรือจ้างด้วยวิธีสอบราคาแล้ว ให้หัวหน้าเจ้าหน้าที่ดำเนินการ เผยแพร่ประกาศและเอกสารสอบราคาในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางและของ หน่วยงานของรัฐ เป็นเวลาติดต่อกันไม่น้อยกว่า ๕ วันทำการ โดยให้คำนึงถึงระยะเวลาในการ ให้ผู้ประกอบการเตรียมการจัดทำเอกสารเพื่อยื่นข้อเสนอด้วย

ข้อ ๖๔ ให้นำความในข้อ ๔๙ มาใช้บังคับกับการให้หรือขายเอกสารสอบราคา โดยอนุโลม

ข้อ ๖๕ ให้กรมบัญชีกลางจัดส่งประกาศและเอกสารสอบราคาของหน่วยงานของรัฐ ให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินผ่านทางระบบอิเล็กทรอนิกส์

ข้อ ๖๖ การซื้อหรือจ้างพัสดุใดที่มีความจำเป็นโดยสภาพของการซื้อหรือจ้างจะต้องกำหนดเงื่อนไข ไว้ในเอกสารสอบราคาที่จะต้องมีการชี้แจงรายละเอียดหรือการชี้สถานที่ ให้หน่วยงานของรัฐกำหนด วัน เวลา และสถานที่ในการชี้แจงรายละเอียดหรือการชี้แจงสถานที่ในเอกสารสอบราคาด้วย

ก่อนถึงกำหนดวันยื่นข้อเสนอ หากหน่วยงานของรัฐเห็นว่าจะมีความจำเป็นที่จะต้องกำหนด รายละเอียดเพิ่มเติมหรือมีการชี้สถานที่อันเป็นการแก้ไขคุณลักษณะเฉพาะที่เป็นสาระสำคัญซึ่งมิได้

ด่วนที่สุด
ที่ ศย ๐๑๕/ว ๖๒



สำนักงานศาลยุติธรรม
ถนนรัชดาภิเษก เขตจตุจักร
กทม. ๑๐๘๐๐

๑๙ มกราคม ๒๕๖๖

เรื่อง ราคามาตรฐานครุภัณฑ์ (ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๕)

เรียน หัวหน้าหน่วยงานในสังกัดสำนักงานศาลยุติธรรม

- อ้างอิง ๑. หนังสือสำนักงานศาลยุติธรรม ที่ ศย ๐๑๕/ว ๗๒๘ ลงวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๕
๒. หนังสือสำนักงานศาลยุติธรรม ที่ ศย ๐๐๒/ว ๑๘๒ ลงวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๕๗
๓. หนังสือสำนักงานศาลยุติธรรม ด่วนที่สุด ที่ ศย ๐๑๕/ว ๑๓๙ (ป) ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๕

ตามหนังสือที่อ้างถึงลำดับที่ ๑ สำนักงานศาลยุติธรรมได้แจ้งเวียนบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์สำนักงานงบประมาณ (ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๕) เพื่อให้หน่วยงานในสังกัดสำนักงานศาลยุติธรรมถือปฏิบัติความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานงบประมาณได้ปรับปรุงบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์เพื่อใช้ประกอบการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปีให้เหมาะสมกับสภาพการณ์ทางเศรษฐกิจที่เปลี่ยนแปลงไป โดยยกเลิกบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๕ และให้ใช้บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๕ แทน ดังนั้นสำนักงานศาลยุติธรรมจึงขอยกเลิกบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ตามหนังสือที่อ้างถึงลำดับที่ ๑ และให้ใช้บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงานงบประมาณ ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๕ แทน โดยหน่วยงานสามารถดาวน์โหลดเอกสารดังกล่าวได้ที่ <https://oppb.coj.go.th> ทั้งนี้ ไม่รวมถึงครุภัณฑ์เครื่องเรือนบ้านพักและอาคารชุดพักอาศัยข้าราชการฝ่ายตุลาการศาลยุติธรรม ซึ่งเป็นไปตามหนังสือที่อ้างถึงลำดับที่ ๒ สำหรับรายการครุภัณฑ์ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงานงบประมาณ (ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๕) ดังกล่าวข้างต้น หากรายการใดมีราคาต่อหน่วยหรือต่อชุดไม่เกิน ๕,๐๐๐ บาท ให้ถือเป็นวัสดุคงทนถาวร ซึ่งหน่วยงานสามารถจัดหามาจากค่าใช้จ่ายด้านบริหารจัดการ กิจกรรมสนับสนุนการพิจารณาพิพากษาคดีและบริหารทั่วไป โดยถือปฏิบัติตามหนังสือที่อ้างถึงลำดับที่ ๓

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายธีรศักดิ์ หงษ์วิจิตร)

เลขาธิการสำนักงานศาลยุติธรรม

สำนักแผนงานและงบประมาณ

ส่วนบริหารงานงบประมาณ

โทร ๐ ๒๕๔๑ ๒๓๐๒ ต่อ ๓๐๙

โทรสาร ๐ ๒๕๔๑ ๒๐๒๕

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : opab@coj.go.th

ด่วนที่สุด

ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๕๑๔



คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อ
จัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ
กรมบัญชีกลาง
ถนนพระรามที่ ๒ กทม. ๑๐๔๐๐

๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๓

- เรื่อง แนวทางปฏิบัติในการกำหนดคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ การกำหนดผลงาน การระบุคุณลักษณะเฉพาะ
ของพัสดุหรือยี่ห้อของพัสดุ และการพิจารณาคุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอของหน่วยงานของรัฐกรณีการกำหนด
สิ่งที่ไม่ใช่สาระสำคัญ
- เรียน ปลัดกระทรวง อธิบดี อธิการบดี เลขาธิการ ผู้อำนวยการ ผู้บัญชาการ ผู้ว่าราชการจังหวัด ผู้ว่าราชการ
กรุงเทพมหานคร ผู้ว่าการ หัวหน้ารัฐวิสาหกิจ ผู้บริหารท้องถิ่น และหัวหน้าหน่วยงานอื่นของรัฐ
- อ้างถึง ๑. หนังสือคณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด
ที่ กค (กนบ) ๐๔๐๕.๒/ว ๔๑๐ ลงวันที่ ๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๐
๒. หนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด
ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๕๒๑ ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๒

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ
ได้กำหนดแบบประกาศและเอกสารเชิญชวนในการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุด้วยวิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic
Market : e - market) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e - bidding)
และวิธีสอบราคา ประกอบกับหนังสือที่อ้างถึง ๒ คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐ ได้กำหนดแนวทางในการกำหนดคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอและการกำหนดผลงาน แต่ยังมีปัญหา
ในการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะหรือยี่ห้อของวัสดุที่จะนำมาใช้ในการก่อสร้าง เนื่องจากวัสดุ
บางประเภทยังไม่มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกำหนดไว้ ตลอดจนกรณีที่หน่วยงานของรัฐกำหนดเงื่อนไข
ในเอกสารประกวดราคาหรือหนังสือเชิญชวนที่ก่อให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบระหว่างผู้ยื่นข้อเสนอด้วยกัน
ซึ่งมีผลให้การพิจารณาของคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือคณะกรรมการซื้อ
หรือจ้างโดยวิธีคัดเลือกของแต่ละหน่วยงานมีความแตกต่างกัน จึงทำให้เกิดปัญหาในการอุทธรณ์ผลการจัดซื้อ
จัดจ้างหรือเกิดข้อร้องเรียนตามมา ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ (คณะกรรมการวินิจฉัย)
โดยได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ (คณะกรรมการนโยบาย)
พิจารณาแล้วเห็นว่า ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๘
วรรคหนึ่ง (๒) บัญญัติให้การจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐต้องโปร่งใส ซึ่งต้องกระทำโดยเปิดเผย เปิดโอกาส
ให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม มีการปฏิบัติต่อผู้ประกอบการทุกรายอย่างเท่าเทียมกัน มีระยะเวลาที่เหมาะสม
และเพียงพอต่อการยื่นข้อเสนอ มีหลักฐานการดำเนินงานชัดเจน และมีการเปิดเผยข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้าง
และการบริหารพัสดุในทุกขั้นตอน ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติของหน่วยงานของรัฐเป็นไปในแนวทางเดียวกัน
จึงอาศัยอำนาจตามมาตรา ๒๔ วรรคหนึ่ง (๖) ประกอบมาตรา ๒๔ วรรคหนึ่ง (๗) แห่งพระราชบัญญัติฯ
ให้ยกเลิกหนังสือที่อ้างถึง ๒ และกำหนดแนวทางปฏิบัติกรณีดังกล่าวใหม่ ดังนี้

/๑. ...

๑. การกำหนดคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๑.๑ งานจ้างก่อสร้างและการกำหนดรายการวัสดุมาใช้ในงานก่อสร้าง

๑.๑.๑ กรณีงานจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้หน่วยงานของรัฐ กำหนดคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอตามแบบประกาศและเอกสารเชิญชวนตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ สำหรับวิธีคัดเลือกหรือวิธีเฉพาะเจาะจง ให้หน่วยงานของรัฐกำหนดคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอตามแบบดังกล่าว โดยอนุโลม

๑.๑.๒ การกำหนดคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอในงานจ้างก่อสร้างที่มีวงเงินตั้งแต่ ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป ให้กำหนดว่าต้องเป็นนิติบุคคลตามกฎหมาย

๑.๑.๓ ห้ามมิให้กำหนดเงื่อนไขของผู้ยื่นข้อเสนอในงานจ้างก่อสร้าง ดังต่อไปนี้

(๑) จะต้องเป็นนิติบุคคลที่มีผลประกอบการเป็นกำไร

(๒) จะต้องยื่นใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมมาแสดงตั้งแต่

ขณะเข้าเสนอราคา

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายและจะต้องมีหนังสือแต่งตั้ง ตัวแทนจำหน่ายในครุภัณฑ์ประกอบ เช่น เครื่องปรับอากาศ เสาไฟฟ้า สายไฟฟ้า โคมไฟ เป็นต้น หรือจะต้องมี หนังสือรับรองอะไหล่จากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิต

๑.๑.๔ การกำหนดผลงาน หากหน่วยงานของรัฐจะกำหนดผลงานก่อสร้าง ให้กำหนดผลงานได้ไม่เกินร้อยละ ๕๐ ของวงเงินงบประมาณ หรือวงเงินที่ประมาณการที่จะจ้างก่อสร้างในครั้งนั้น และเป็นผลงานการก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่จะดำเนินการจัดจ้างก่อสร้าง ซึ่งผลงานดังกล่าวของผู้รับจ้าง ต้องเป็นผลงานในสัญญาเดียวเท่านั้น และเป็นสัญญาที่ผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญา ซึ่งได้มีการส่งมอบ งานและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๑.๑.๕ การกำหนดรายการวัสดุที่จะนำมาใช้ในงานก่อสร้าง เช่น สี กระจก ยาง วัสดุฝ้าเพดาน สุขภัณฑ์ เป็นต้น

(๑) กรณีที่มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือมีมาตรฐานที่หน่วยงานของรัฐอื่นที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องกำหนดไว้ ก็ให้ระบุมาตรฐานนั้นได้

(๒) กรณีที่วัสดุยังไม่ได้กำหนดมาตรฐานตาม (๑) แต่หน่วยงานของรัฐ มีความจำเป็นต้องใช้วัสดุซึ่งเห็นว่ามีคุณภาพดี เป็นที่นิยมใช้กันในขณะนั้น และมีความจำเป็นต้องระบุยี่ห้อวัสดุ ก็ให้ระบุยี่ห้อวัสดุได้ แต่ต้องไม่น้อยกว่า ๓ ยี่ห้อ และให้ถือเป็นหลักการว่าวัสดุที่มีคุณภาพเทียบเท่ากับยี่ห้อที่ระบุก็ให้ใช้ได้ด้วย

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอขอใช้วัสดุที่มีคุณภาพดีกว่าหรือเทียบเท่ากับสิ่งของ ตามที่หน่วยงานของรัฐระบุยี่ห้อไว้ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอพิสูจน์ให้เป็นที่เชื่อถือและยอมรับของคณะกรรมการ ตรวจรับพัสดุ ถ้าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุยอมรับวัสดุนั้นแล้ว ก็ให้ยอมรับว่าเป็นวัสดุเทียบเท่าได้ และความเห็นของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ถือเป็นที่สุดเฉพาะคราวนั้น

๑.๒ งานซื้อหรืองานจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑.๒.๑ การจัดซื้อจัดจ้างพัสดุโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในการกำหนด คุณสมบัติเฉพาะของพัสดุที่จะทำการจัดซื้อจัดจ้าง ห้ามมิให้หน่วยงานของรัฐกำหนดคุณสมบัติเฉพาะของพัสดุ ที่จะซื้อให้ใกล้เคียงกับยี่ห้อใดยี่ห้อหนึ่ง หรือของผู้ขายรายใดรายหนึ่งโดยเฉพาะ

๑.๒.๒ การกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของงานซื้อ ห้ามมิให้หน่วยงานของรัฐ กำหนดเจาะจงแหล่งประเทศผู้ผลิตหรือทวีป เช่น ต้องเป็นพัสดุที่ผลิตจากทวีปอเมริกา หรือทวีปยุโรป หรือต้องเป็นสินค้าที่ผลิตจากประเทศเยอรมัน ประเทศญี่ปุ่น ประเทศเกาหลีใต้ เป็นต้น

๑.๒.๓ กรณีที่หน่วยงานของรัฐมีความจำเป็นต้องกำหนดเงื่อนไขในการยื่นหนังสือ แต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายของพัสดุที่จะจัดซื้อ ให้กำหนดว่า ต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่าย จากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

Ln...

ในกรณีพัสดุที่จะจัดซื้อมีส่วนประกอบ เช่น ล้อ พวงมาลัย เบาะรถ เป็นต้น หรืออุปกรณ์ประกอบ เช่น สัญญาณไฟฉุกเฉิน ไฟท้ายรถ สัญญาณเตือนถอยหลัง เป็นต้น ห้ามมิให้หน่วยงานของรัฐ กำหนดเงื่อนไขว่า ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายและจะต้องมีหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย ในส่วนประกอบหรืออุปกรณ์ประกอบของพัสดุนั้น

๑.๒.๔ ห้ามมิให้กำหนดผลงานในงานซื้อหรืองานจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง แต่หากหน่วยงานของรัฐมีความจำเป็นที่จะต้องกำหนดผลงาน ให้หน่วยงานของรัฐกำหนดผลงานได้ไม่เกินร้อยละ ๕๐ ของวงเงินงบประมาณ หรือวงเงินที่ประมาณการที่จะจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนั้น

๒. แนวทางการพิจารณาคูสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอกรณีที่ไม่เป็นสาระสำคัญ

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่หน่วยงานของรัฐกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน ดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นความผิดพลาดเพียงเล็กน้อย และให้พิจารณาผ่อนปรนโดยไม่ตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๒.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่รับรองสำเนาถูกต้องในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท ใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภ.พ. ๒๐) หรือหนังสือรับรองผลงาน

๒.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่ติดอากรแสตมป์ ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา หรือหนังสือเชิญชวน รวมไปถึงเอกสารหลักฐานอื่น ๆ ที่มีเงื่อนไขกำหนดให้ยื่นมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ และเอกสารดังกล่าวจะต้องปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย

๒.๓ หน่วยงานของรัฐกำหนดให้ยื่นบัญชีผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) แต่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีผู้มีอำนาจควบคุม การที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่ยื่นบัญชีผู้มีอำนาจควบคุมจึงไม่ผิดเงื่อนไขตามที่หน่วยงานของรัฐกำหนด

ทั้งนี้ หากหน่วยงานของรัฐจะกำหนดให้ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นเอกสารใดเพื่อประกอบการพิจารณาผลวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป หน่วยงานของรัฐต้องกำหนดเป็นเงื่อนไขเพิ่มเติมไว้ในแบบเอกสารเชิญชวนที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ ในข้อ ๓.๑ ส่วนที่ ๑ หรือข้อ ๓.๒ ส่วนที่ ๒ เท่านั้น รวมทั้งให้ถือปฏิบัติกับวิธีคัดเลือกโดยอนุโลมด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้หน่วยงานในสังกัดและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายภูมิศักดิ์ อรัญญาเกษมสุข)

อธิบดีกรมบัญชีกลาง

ปฏิบัติราชการแทนปลัดกระทรวงการคลัง

ประธานกรรมการวินิจฉัย

กองการพัสดุภาครัฐ

ฝ่ายเลขานุการ

โทร. ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๔๕๕๓

โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๑๘๕ - ๖



รายการแบ่งงวดงาน

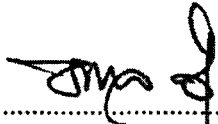
ปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ หลังลำดับที่ 329

ณ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ตำบลปากช่อง อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

งวดที่ 1 จ่าย 100 % ของวงเงินค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ หลังลำดับที่ 329 แล้วเสร็จ และทำงานอื่นๆ ตามแบบและรายการประกอบแบบและรายการประมาณราคาหรือที่เกี่ยวข้องต่อเนื่องทั้งหมดแล้วเสร็จ ภายในเวลา 60 วัน

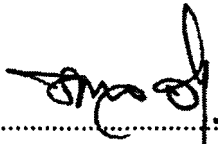
รวมระยะเวลาดำเนินการทั้งสิ้น 60 วัน

ทำรายการแบ่งงวดงาน


(นายชวาล ช่างทอง)

นายช่างโยธอาวุโส


ตรวจสอบ


(นายชวาล ช่างทอง)

นายช่างโยธอาวุโส

หัวหน้ากลุ่มก่อสร้างและบำรุงรักษา

เห็นชอบ


(นางสาวเยาวนิตย์ บุรีรักษา)

เลขานุการกรม



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ หลังลำดับที่ 329

สถานที่ก่อสร้าง สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

แบบเลขที่ 45/2565

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมปศุสัตว์ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์

แบบ प्र.4 และ प्र.5 ที่แบบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 30 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1	528,414.83	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	528,414.83	
	ราคากลาง	528,400.00	
	ราคากลาง (- : ห้าแสนสองหมื่นแปดพันสี่ร้อยบาทถ้วน : -)		

หมายเหตุ : ราคาเป็นราคาประมาณการของกลุ่มก่อสร้างและบำรุงรักษา สำหรับใช้ประกอบในการของบประมาณเท่านั้น หน่วยงานที่เป็นเจ้าของงบประมาณ จะต้องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางเพื่อตรวจสอบจำนวนปริมาณและราคาวัสดุในพื้นที่ก่อสร้าง ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง (ประกาศ ณ วันที่ 19 ตุลาคม พ.ศ. 2560) อีกครั้ง

ประมาณการ..... นายช่างโยธอาวูโส
(นายชวาล ช่างทอง)

ตรวจสอบ..... นายช่างโยธอาวูโส
(นายชวาล ช่างทอง) หัวหน้ากลุ่มก่อสร้างและบำรุงรักษา

เห็นชอบ..... เลขาธิการกรม
(นางสาวเยาวินิตย์ บุรีรักษา)



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานที่ 1		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ หลังลำดับที่ 329		
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา		
แบบเลขที่	45/2565		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	กรมปศุสัตว์ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์		
แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน	6	แผ่น	
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	30	เดือน มีนาคม	พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1.1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	74,436.50	1.3056	97,184.29	
1.2	งานสถาปัตยกรรม	293,878.00	1.3056	383,687.12	
1.3	งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย	5,525.00	1.3056	7,213.44	
1.4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	30,890.00	1.3056	40,329.98	
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F					
	เงินล่วงหน้าจ่าย _____ 0 _____ %				
	เงินประกันผลงานหัก _____ 0 _____ %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ _____ 5 _____ %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม _____ 7 _____ %				
รวมค่าก่อสร้าง				528,414.83	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน ตร.ม. เฉลี่ย บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ : ราคาค่าเป็นราคาประมาณการของกลุ่มก่อสร้างและบำรุงรักษา สำหรับใช้ประกอบการพิจารณาเท่านั้น หน่วยงานที่เป็นเจ้าของงบประมาณ จะต้องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางเพื่อตรวจสอบจำนวนปริมาณและราคาวัสดุในพื้นที่ก่อสร้าง ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง (ประกาศ ณ วันที่ 19 ตุลาคม พ.ศ. 2560) อีกครั้ง

ประมาณการ..... นายช่างโยธธาวุโส

(นายชวาล ช่างทอง)

ตรวจสอบ..... นายช่างโยธธาวุโส

(นายชวาล ช่างทอง)

หัวหน้ากลุ่มก่อสร้างและบำรุงรักษา

เห็นชอบ..... เลขาธิการกรม

(นางสาวเยาวนิตย์ บุรีรักษา)



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานที่ 1

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ หลังลำดับที่ 329

สถานที่ก่อสร้าง สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

แบบเลขที่ 45/2565

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมปศุสัตว์ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์

คำนวณราคากลางโดย นายชวาล ช่างทอง

เมื่อวันที่

30

เดือน มีนาคม

พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.1	งานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	1.1.1 งานรื้อถอนส่วนที่ชำรุดออก	1.00	งาน			4,000.00	4,000.00	4,000.00	
	1.1.2 งานโครงสร้างหลังคาไม้								
	- ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x3"	4.08	ลบ.ฟ.	750.00	3,060.00			3,060.00	
	- ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x6"	14.76	ลบ.ฟ.	750.00	11,070.00			11,070.00	
	- ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x8"	21.47	ลบ.ฟ.	750.00	16,102.50			16,102.50	
	- ตะปู	19.00	กก.	60.00	1,140.00			1,140.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.00	รวม	2,000.00	2,000.00			2,000.00	
	- ค่าแรงงานประกอบโครงสร้างหลังคาไม้	96.00	ตร.ม.			102.00	9,792.00	9,792.00	
	1.1.3 งานโครงสร้างพื้นไม้								
	- ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x8"	3.12	ลบ.ฟ.	750.00	2,340.00			2,340.00	
	- ไม้เนื้อแข็ง (ไม้พื้น)	12.50	ลบ.ฟ.	750.00	9,375.00			9,375.00	
	- ตะปู	3.00	กก.	60.00	180.00			180.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.00	รวม	1,000.00	1,000.00			1,000.00	
	- ค่าแรงงานประกอบโครงสร้างพื้นไม้	13.00	ตร.ม.			149.00	1,937.00	1,937.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานที่ 1
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ หลังลำดับที่ 329
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	กรมปศุสัตว์ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์
จำนวนราคากลางโดย	นายชวาล ช่างทอง
เมื่อวันที่	30
เดือน	มีนาคม
พ.ศ.	2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.1.4	งานพื้น ค.ส.ล. หนา 0.10 ม. รอบอาคาร								
	- ทรายอัดแน่นรองใต้พื้น ค.ส.ล.	4.00	ลบ.ม.	435.00	1,740.00	99.00	396.00	2,136.00	
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh ศก. 4 มม. @ 0.20 ม.	40.00	ตร.ม.	34.00	1,360.00	5.00	200.00	1,560.00	
	- คอนกรีตพื้น	4.00	ลบ.ม.	1,750.00	7,000.00	436.00	1,744.00	8,744.00	
	รวมราคางานโครงสร้างวิศวกรรม				56,367.50		18,069.00	74,436.50	
1.2	งานสถาปัตยกรรม								
1.2.1	งานมุงหลังคา								
	- กระเบื้องลอนคู่ (สีเขียว)	220.00	แผ่น	68.00	14,960.00			14,960.00	
	- ครอบสันโค้งลอนคู่	28.00	ครอบ	70.00	1,960.00			1,960.00	
	- ครอบสันโค้งปิดจั่วลอนคู่	2.00	ครอบ	70.00	140.00			140.00	
	- ขอยึด	242.00	ชุด	4.00	968.00			968.00	
	- ค่าแรงงานมุงกระเบื้องลอนคู่	96.00	ตร.ม.			45.00	4,320.00	4,320.00	
	- แผ่นปิดกันน้ำสำเร็จรูป	27.00	เมตร	10.00	270.00	10.00	270.00	540.00	
	- เชิงชายไม้เนื้อแข็ง 1"x8"	43.00	เมตร	150.00	6,450.00	45.00	1,935.00	8,385.00	
	- รางน้ำสังกะสี	27.00	เมตร	300.00	8,100.00			8,100.00	วัสดุและแรงงาน
	- ท่อรับน้ำฝนสังกะสี	27.00	เมตร	250.00	6,750.00			6,750.00	วัสดุและแรงงาน



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานที่ 1

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ หลังลำดับที่ 329

สถานที่ก่อสร้าง สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

แบบเลขที่ 45/2565

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมศิลปากร สำนักงานเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์

คำนวณราคากลางโดย นายชวาล ช่างทอง

เมื่อวันที่ 30 เดือน มีนาคม

พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.2.2	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าไฟเบอร์บอร์ดหนา 4 มม. โครงเคร่าไม้	91.00	ตร.ม.	450.00	40,950.00			40,950.00	วัสดุและแรงงาน
	- ฝ้าไม้ระแนงด้านหน้าและด้านหลัง	3.00	ชุด	5,000.00	15,000.00			15,000.00	วัสดุและแรงงาน
1.2.3	งานผนัง								
	- ผนังกระเบื้องไฟเบอร์บอร์ดหนา 6 มม. ภายนอก โครงเคร่าไม้ และผนังไม้อัดภายในหนา 4 มม.	105.00	ตร.ม.	550.00	57,750.00			57,750.00	วัสดุและแรงงาน
	- ผนังบุกระเบื้องเคลือบสี 0.30x0.30 ม.	12.00	ตร.ม.	300.00	3,600.00	166.00	1,992.00	5,592.00	
1.2.4	งานพื้น								
	- พื้นขัดหยาบ	40.00	ตร.ม.			30.00	1,200.00	1,200.00	
	- พื้นปูกระเบื้องเคลือบสี 0.30x0.30 ม.	6.00	ตร.ม.	300.00	1,800.00	158.00	948.00	2,748.00	
	- บัวเชิง P.V.C. 3.5 นิ้ว	45.00	เมตร	45.00	2,025.00	40.00	1,800.00	3,825.00	
1.2.5	งานประตู - หน้าต่าง								
	- D 1	2.00	ชุด	4,250.00	8,500.00			8,500.00	วัสดุและแรงงาน
	- D 2	1.00	ชุด	3,750.00	3,750.00			3,750.00	วัสดุและแรงงาน
	- D 3	2.00	ชุด	3,250.00	6,500.00			6,500.00	วัสดุและแรงงาน
	- D 4	4.00	ชุด	3,250.00	13,000.00			13,000.00	วัสดุและแรงงาน
	- D 5	1.00	ชุด	2,750.00	2,750.00			2,750.00	วัสดุและแรงงาน



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานที่ 1
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ หลังลำดับที่ 329
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	กรมปศุสัตว์ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์
คำนวณราคากลางโดย	นายชวาล ช่างทอง
เมื่อวันที่	30 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- D 6	1.00	ชุด	2,750.00	2,750.00			2,750.00	วัสดุและแรงงาน
	- W 1	1.00	ชุด	2,750.00	2,750.00			2,750.00	วัสดุและแรงงาน
	- W 2	2.00	ชุด	2,750.00	5,500.00			5,500.00	วัสดุและแรงงาน
	- W 3	1.00	ชุด	2,250.00	2,250.00			2,250.00	วัสดุและแรงงาน
	- W 4	4.00	ชุด	1,750.00	7,000.00			7,000.00	วัสดุและแรงงาน
	- W 5	6.00	ชุด	2,750.00	16,500.00			16,500.00	วัสดุและแรงงาน
	- W 6	1.00	ชุด	3,750.00	3,750.00			3,750.00	วัสดุและแรงงาน
	1.2.6 งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ								
	- โถส้วมนั่งราบชนิดหม้อน้ำ	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00	450.00	900.00	7,900.00	
	- อ่างล้างหน้าพร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	2,750.00	5,500.00	450.00	900.00	6,400.00	
	- ฝักบัวสายอ่อนพร้อมวาล์วปิด-เปิด	2.00	ชุด	450.00	900.00	70.00	140.00	1,040.00	
	- ที่ใส่สบู่แบบฝิ่งผนัง	2.00	ชุด	200.00	400.00	120.00	240.00	640.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระแบบฝิ่งผนัง	2.00	ชุด	200.00	400.00	120.00	240.00	640.00	
	- สายชำระพร้อมวาล์วปิด-เปิด	2.00	ชุด	300.00	600.00	70.00	140.00	740.00	
	- กระจกเงาแบบติดผนัง	2.00	ชุด	300.00	600.00	70.00	140.00	740.00	
	- ราวแขวนผ้า	2.00	ชุด	300.00	600.00	70.00	140.00	740.00	
	- ก๊อกน้ำล้างพื้น	2.00	ชุด	100.00	200.00	25.00	50.00	250.00	



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ หลังลำดับที่ 329

สถานที่ก่อสร้าง สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

แบบเลขที่ 45/2565

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมปศุสัตว์ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคา เมื่อวันที่ เดือน พ.ศ.

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง		
	ตัวอักษร ()		

คำนวณราคาโดย.....
 (.....)



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานที่ 1		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ หลังลำดับที่ 329		
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา		
แบบเลขที่	45/2565		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	กรมปศุสัตว์ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์		
แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน	6	แผ่น	
คำนวณราคา เมื่อวันที่	เดือน	พ.ศ.	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1.1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		
1.2	งานสถาปัตยกรรม		
1.3	งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย		
1.4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร		
ก	รวมราคาลำดับที่ 1.1 - 1.4		
ข	ค่าดำเนินการ		
ค	ค่ากำไร		
ง	รวมราคา (ก + ข + ค)		
จ	ค่าภาษี		
ฉ	รวมค่าก่อสร้าง (ง + จ)		

คำนวณราคาโดย.....

(.....)



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานที่ 1

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ หลังลำดับที่ 329

สถานที่ก่อสร้าง สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

แบบเลขที่ 45/2565

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมศิลปากร สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์

คำนวณราคาโดย

เมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.1	งานวิศวกรรมก่อสร้าง								
	1.1.1 งานรื้อถอนส่วนที่ชำรุดออก	1.00	งาน						
	1.1.2 งานโครงสร้างหลังคาไม้								
	- ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x3"	4.08	ลบ.พ.						
	- ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x6"	14.76	ลบ.พ.						
	- ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x8"	21.47	ลบ.พ.						
	- ตะปู	19.00	กก.						
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.00	รวม						
	- ค่าแรงงานประกอบโครงสร้างหลังคาไม้	96.00	ตร.ม.						
	1.1.3 งานโครงสร้างพื้นไม้								
	- ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x8"	3.12	ลบ.พ.						
	- ไม้เนื้อแข็ง (ไม้พื้น)	12.50	ลบ.พ.						
	- ตะปู	3.00	กก.						
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.00	รวม						
	- ค่าแรงงานประกอบโครงสร้างพื้นไม้	13.00	ตร.ม.						



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานที่ 1

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ หลังลำดับที่ 329

สถานที่ก่อสร้าง สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

แบบเลขที่ 45/2565

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมปศุสัตว์ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์

คำนวณราคาโดย

เมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.1.4	งานพื้น ค.ส.ล. ทหนา 0.10 ม. รอบอาคาร								
	- ทรายอัดแน่นรองใต้พื้น ค.ส.ล.	4.00	ลบ.ม.						
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh ศก. 4 มม. @ 0.20 ม.	40.00	ตร.ม.						
	- คอนกรีตพื้น	4.00	ลบ.ม.						
รวมราคางานโครงสร้างวิศวกรรม									
1.2	งานสถาปัตยกรรม								
1.2.1	งานมุงหลังคา								
	- กระเบื้องลอนคู่ (สีเขียว)	220.00	แผ่น						
	- ครอบสันโค้งลอนคู่	28.00	ครอบ						
	- ครอบสันโค้งปิดจั่วลอนคู่	2.00	ครอบ						
	- ขอยึด	242.00	ชุด						
	- ค่าแรงงานมุงกระเบื้องลอนคู่	96.00	ตร.ม.						
	- แผ่นปิดกันนกอสำเร็จรูป	27.00	เมตร						
	- เชิงชายไม้เนื้อแข็ง 1"x8"	43.00	เมตร						
	- รางน้ำสังกะสี	27.00	เมตร						
	- ท่อรับน้ำฝนสังกะสี	27.00	เมตร						



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานที่ 1
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ หลังลำดับที่ 329
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	กรมศิลปากร สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์
จำนวนราคาโดย	เมื่อวันที่ เดือน พ.ศ.
	หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.2.2	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าไฟเบอร์บอร์ดหนา 4 มม. โครงเคร่าไม้	91.00	ตร.ม.						
	- ฝ้าไม้ระแนงด้านหน้าและด้านหลัง	3.00	ชุด						
1.2.3	งานผนัง								
	- ผนังกระเบื้องไฟเบอร์บอร์ดหนา 6 มม. ภายนอก								
	โครงเคร่าไม้ และผนังไม้อัดภายในหนา 4 มม.	105.00	ตร.ม.						
	- ผนังบุกระเบื้องเคลือบสี 0.30x0.30 ม.	12.00	ตร.ม.						
1.2.4	งานพื้น								
	- พื้นขัดหยาบ	40.00	ตร.ม.						
	- พื้นปูกระเบื้องเคลือบสี 0.30x0.30 ม.	6.00	ตร.ม.						
	- บัวเชิง P.V.C. 3.5 นิ้ว	45.00	เมตร						
1.2.5	งานประตู - หน้าต่าง								
	- D 1	2.00	ชุด						
	- D 2	1.00	ชุด						
	- D 3	2.00	ชุด						
	- D 4	4.00	ชุด						
	- D 5	1.00	ชุด						



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานที่ 1					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ หลังลำดับที่ 329					
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา			แบบเลขที่	45/2565	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	กรมปศุสัตว์ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์					
คำนวณราคาโดย		เมื่อวันที่		เดือน		พ.ศ.

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- D 6	1.00	ชุด						
	- W 1	1.00	ชุด						
	- W 2	2.00	ชุด						
	- W 3	1.00	ชุด						
	- W 4	4.00	ชุด						
	- W 5	6.00	ชุด						
	- W 6	1.00	ชุด						
	1.2.6 งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ								
	- โถส้วมนั่งราบชนิดหมอน้ำ	2.00	ชุด						
	- อ่างล้างหน้าพร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด						
	- ฝักบัวสายอ่อนพร้อมวาล์วปิด-เปิด	2.00	ชุด						
	- ที่ใส่สบู่แบบฝิ่งผนัง	2.00	ชุด						
	- ที่ใส่กระดาษชำระแบบฝิ่งผนัง	2.00	ชุด						
	- สายชำระพร้อมวาล์วปิด-เปิด	2.00	ชุด						
	- กระจกเงาแบบติดผนัง	2.00	ชุด						
	- ราวแขวนผ้า	2.00	ชุด						
	- ก๊อกน้ำล้างพื้น	2.00	ชุด						



รายการแบ่งงวดงาน

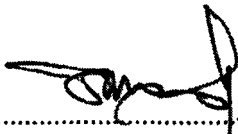
ปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ หลังลำดับที่ 92

ณ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ตำบลปากช่อง อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

งวดที่ 1 จ่าย 100 % ของวงเงินค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ หลังลำดับที่ 92 แล้วเสร็จ และทำงานอื่นๆ ตามแบบและรายการประกอบแบบและรายการประมาณราคาหรือที่เกี่ยวข้องต่อเนื่องทั้งหมดแล้วเสร็จ ภายในเวลา 60 วัน

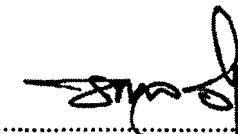
รวมระยะเวลาดำเนินการทั้งสิ้น 60 วัน

ทำรายการแบ่งงวดงาน


(นายชวาล ช่างทอง)

นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ


(นายชวาล ช่างทอง)

นายช่างโยธาอาวุโส

หัวหน้ากลุ่มก่อสร้างและบำรุงรักษา

เห็นชอบ



(นางสาวเยาวนิตย์ บุรีรักษา)

เลขานุการกรม



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานที่ 1

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ หลังลำดับที่ 92

สถานที่ก่อสร้าง สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

แบบเลขที่ 44/2565

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมปศุสัตว์ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์

คำนวณราคากลางโดย นายชวาล ช่างทอง

เมื่อวันที่

30

เดือน มีนาคม

พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh ศก. 4 มม. @ 0.20 ม.	40.00	ตร.ม.	34.00	1,360.00	5.00	200.00	1,560.00	
	- คอนกรีตพื้น	4.00	ลบ.ม.	1,750.00	7,000.00	436.00	1,744.00	8,744.00	
	รวมราคางานโครงสร้างวิศวกรรม				57,372.50	*	19,937.00	77,309.50	
1.2	งานสถาปัตยกรรม								
	1.2.1 งานมุงหลังคา								
	- กระเบื้องลอนคู่ (สีเขียว)	210.00	แผ่น	68.00	14,280.00			14,280.00	
	- ครอบสันโค้งลอนคู่	56.00	ครอบ	70.00	3,920.00			3,920.00	
	- ครอบสันโค้งปิดปลาย	4.00	ครอบ	70.00	280.00			280.00	
	- ครอบสันโค้ง 4 ทาง	1.00	ครอบ	70.00	70.00			70.00	
	- ขอยึด	246.00	ชุด	4.00	984.00			984.00	
	- ค่าแรงงานมุงกระเบื้องลอนคู่	94.00	ตร.ม.			50.00	4,700.00	4,700.00	
	- แผ่นปิดกันบกสำเร็จรูป	39.00	เมตร	10.00	390.00	10.00	390.00	780.00	
	- เชิงชายไม้เนื้อแข็ง 1"x8"	39.00	เมตร	150.00	5,850.00	45.00	1,755.00	7,605.00	
	- รางน้ำสังกะสี	39.00	เมตร	300.00	11,700.00			11,700.00	วัสดุและแรงงาน
	- ท่อรับน้ำฝนสังกะสี	20.00	เมตร	250.00	5,000.00			5,000.00	วัสดุและแรงงาน
	1.2.2 งานฝ้าเพดานไฟเบอร์บอร์ดหนา 4 มม. โครงโครงไม้	98.00	ตร.ม.	450.00	44,100.00			44,100.00	วัสดุและแรงงาน



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานที่ 1						
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ หลังลำดับที่ 92						
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา	แบบเลขที่	44/2565				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	กรมปศุสัตว์ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์						
คำนวณราคากลางโดย	นายชวาล ช่างทอง	เมื่อวันที่	30	เดือน	มีนาคม	พ.ศ. 2565	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.2.3	งานผนัง								
	- ผนังไม้ 3/4"x4" ติดซ้อนทับเป็นเกล็ด ภายนอก								
	โครงเคร่าไม้ และผนังไม้อัดภายในหนา 4 มม.	92.00	ตร.ม.	365.00	33,580.00	*		33,580.00	วัสดุและแรงงาน
	- ผนังบุกระเบื้องเคลือบสี 0.30x0.30 ม.	15.00	ตร.ม.	300.00	4,500.00	166.00	2,490.00	6,990.00	
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อก	60.00	ตร.ม.	80.00	4,800.00	80.00	4,800.00	9,600.00	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	120.00	ตร.ม.	50.00	6,000.00	82.00	9,840.00	15,840.00	
1.2.4	งานพื้น								
	- พื้นขัดหยาบ	40.00	ตร.ม.			30.00	1,200.00	1,200.00	
	- พื้นปูกระเบื้องเคลือบสี 0.30x0.30 ม.	8.00	ตร.ม.	300.00	2,400.00	158.00	1,264.00	3,664.00	
	- บัวเชิง P.V.C. 3.5 นิ้ว	49.00	เมตร	45.00	2,205.00	40.00	1,960.00	4,165.00	
1.2.5	งานประตู - หน้าต่าง								
	- D 1	3.00	ชุด	3,750.00	11,250.00			11,250.00	วัสดุและแรงงาน
	- D 2	4.00	ชุด	3,500.00	14,000.00			14,000.00	วัสดุและแรงงาน
	- D 3	2.00	ชุด	3,000.00	6,000.00			6,000.00	วัสดุและแรงงาน
	- W 1	8.00	ชุด	2,500.00	20,000.00			20,000.00	วัสดุและแรงงาน
	- W 2	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00			2,000.00	วัสดุและแรงงาน
	- W 3	2.00	ชุด	2,200.00	4,400.00			4,400.00	วัสดุและแรงงาน



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานที่ 1
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ หลังลำดับที่ 92
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา
แบบเลขที่	44/2565
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	กรมปศุสัตว์ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์
แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน	5 แผ่น
คำนวณราคา เมื่อวันที่	เดือน พ.ศ.

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1.1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		
1.2	งานสถาปัตยกรรม		
1.3	งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย		
1.4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร		
ก	รวมราคาลำดับที่ 1.1 - 1.4		
ข	ค่าดำเนินการ		
ค	ค่ากำไร		
ง	รวมราคา (ก + ข + ค)		
จ	ค่าภาษี		
ฉ	รวมค่าก่อสร้าง (ง + จ)		

คำนวณราคาโดย.....

(.....)



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานที่ 1

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ หลังลำดับที่ 92

สถานที่ก่อสร้าง สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

แบบเลขที่ 44/2565

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมศิลปากร สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์

คำนวณราคาโดย

เมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.1	งานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	1.1.1 งานรื้อถอนส่วนที่ชำรุดออก	1.00	งาน						
	1.1.2 งานโครงสร้างหลังคาไม้								
	- ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x3"	12.93	ลบ.ฟ.						
	- ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x6"	22.24	ลบ.ฟ.						
	- ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x8"	8.48	ลบ.ฟ.						
	- ตะปู	19.00	กก.						
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.00	รวม						
	- ค่าแรงงานประกอบโครงสร้างหลังคาไม้	94.00	ตร.ม.						
	1.1.3 งานโครงสร้างพื้นไม้								
	- ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x8"	3.12	ลบ.ฟ.						
	- ไม้เนื้อแข็ง (ไม้พื้น)	12.50	ลบ.ฟ.						
	- ตะปู	3.00	กก.						
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.00	รวม						
	- ค่าแรงงานประกอบโครงสร้างพื้นไม้	13.00	ตร.ม.						
	1.1.4 งานพื้น ค.ส.ล.หนา 0.10 ม. รอบอาคาร								
	- ทรายอัดแน่นรองใต้พื้น ค.ส.ล.	4.00	ลบ.ม.						



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

กลุ่มงานที่ 1

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ หลังลำดับที่ 92

สถานที่ก่อสร้าง สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

แบบเลขที่

44/2565

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมปศุสัตว์ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์

คำนวณราคาโดย

เมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh ศก. 4 มม. @ 0.20 ม.	40.00	ตร.ม.						
	- คอนกรีตพื้น	4.00	ลบ.ม.						
	รวมราคางานโครงสร้างวิศวกรรม								
1.2	งานสถาปัตยกรรม								
	1.2.1 งานมุงหลังคา								
	- กระเบื้องลอนคู่ (สีเขียว)	210.00	แผ่น						
	- ครอบสันโค้งลอนคู่	56.00	ครอบ						
	- ครอบสันโค้งปิดปลาย	4.00	ครอบ						
	- ครอบสันโค้ง 4 ทาง	1.00	ครอบ						
	- ขอยึด	246.00	ชุด						
	- ค่าแรงงานมุงกระเบื้องลอนคู่	94.00	ตร.ม.						
	- แผ่นปิดกันนํ้าสำเร็จรูป	39.00	เมตร						
	- เชิงชายไม้เนื้อแข็ง 1"x8"	39.00	เมตร						
	- รางน้ำสังกะสี	39.00	เมตร						
	- ท่อรับน้ำฝนสังกะสี	20.00	เมตร						
	1.2.2 งานฝ้าเพดานไฟเบอร์บอร์ดหนา 4 มม. โครงเคร่าไม้	98.00	ตร.ม.						



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

กลุ่มงานที่ 1

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ หลังลำดับที่ 92

สถานที่ก่อสร้าง สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

แบบเลขที่

44/2565

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมศิลปากร สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์

คำนวณราคาโดย

เมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.2.3	งานผนัง								
	- ผนังไม้ 3/4"x4" ตีซ้อนทับเป็นเกล็ด ภายนอก โครงคร่าวไม้ และผนังไม้อัดภายในหนา 4 มม.	92.00	ตร.ม.						
	- ผนังบุกระเบื้องเคลือบสี 0.30x0.30 ม.	15.00	ตร.ม.						
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อก	60.00	ตร.ม.						
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	120.00	ตร.ม.						
1.2.4	งานพื้น								
	- พื้นขัดหยาบ	40.00	ตร.ม.						
	- พื้นปูกระเบื้องเคลือบสี 0.30x0.30 ม.	8.00	ตร.ม.						
	- บัวเชิง P.V.C. 3.5 นิ้ว	49.00	เมตร						
1.2.5	งานประตู่ - หน้าต่าง								
	- D 1	3.00	ชุด						
	- D 2	4.00	ชุด						
	- D 3	2.00	ชุด						
	- W 1	8.00	ชุด						
	- W 2	1.00	ชุด						
	- W 3	2.00	ชุด						

