



## ประกาศสำนักงานศุลกากรหนองคาย

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาพื้นที่ जोดรถขาเข้า-ขาออก และการจัดการจราจร เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับรถยนต์และผู้ให้บริการเข้า - ออกระหว่างประเทศ ณ ด่านพรมแดนหนองคาย สะพานมิตรภาพ ไทย-ลาว แห่งที่ ๑ ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สำนักงานศุลกากรหนองคาย มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาพื้นที่ जोดรถขาเข้า-ขาออก และการจัดการจราจร เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับรถยนต์และผู้ให้บริการเข้า - ออกระหว่างประเทศ ณ ด่านพรมแดนหนองคาย สะพานมิตรภาพไทย-ลาว แห่งที่ ๑ ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๘๐,๓๙๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดสิบล้านสามแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานศุลกากรหนองคาย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างโครงสร้างเหล็กรูปพรรณคานประกอบแบบข้อต่อสลักเกลียว ที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามสิบล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่สำนักงานศุลกากรหนองคายเชื่อถือ
๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้  
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมิ

การกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่มีข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจกรรมร่วมค่านั้นต้องใช้ ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจกรรมร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่มีข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้อง เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๔. ผู้เสนอราคาต้องมีวิศวกรควบคุมงาน ระดับสามัญวิศวกร ไม่น้อยกว่า ๑ คน ,ผู้เสนอราคาต้องมี สถาปนิกควบคุมงาน ระดับสามัญสถาปนิก ไม่น้อยกว่า ๑ คน ,ผู้เสนอราคาต้องมีโรงงานผลิตเป็นของตนเอง ,ผู้เสนอราคาต้องมีใบอนุญาตประกอบการโรงงาน (ร.ง.๔)

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๒ เมษายน ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๕,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๖๖ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <https://nongkhai.customs.go.th> หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๔๒๙๙๐๙๐๑ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายังสำนักงานศุลกากรหนองคาย ผ่านทางอีเมล [93000000@customs.go.th](mailto:93000000@customs.go.th) หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๔ เมษายน ๒๕๖๖ โดยสำนักงานศุลกากรหนองคายจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ <https://nongkhai.customs.go.th> และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๖

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๖



(นายวุฒิ เร่งประดุงทอง)

นายด่านศุลกากรหนองคาย ปฏิบัติหน้าที่  
ผู้อำนวยการสำนักงานศุลกากรหนองคาย

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๒/๒๕๖๖

การจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาพื้นที่ जोดรถขาเข้า-ขาออก และการจัดการจราจร เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับ  
รถยนต์และผู้ให้บริการเข้า - ออกระหว่างประเทศ ณ ด่านพรมแดนหนองคาย สะพานมิตรภาพไทย-ลาว แห่งที่ ๑

ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย ๑ แห่ง

ตามประกาศ สำนักงานศุลกากรหนองคาย

ลงวันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๖

สำนักงานศุลกากรหนองคาย ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "สำนักงาน" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้าง  
ก่อสร้าง โครงการพัฒนาพื้นที่ जोดรถขาเข้า-ขาออก และการจัดการจราจร เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับรถยนต์และผู้  
ให้บริการเข้า - ออกระหว่างประเทศ ณ ด่านพรมแดนหนองคาย สะพานมิตรภาพไทย-ลาว แห่งที่ ๑ ตำบลหนองกอม  
เกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย ๑ แห่ง ณ ด่านพรมแดนหนองคาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์  
(e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
  - (๒) หลักประกันสัญญา
  - (๓) หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า
  - (๔) หลักประกันผลงาน
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
  - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ  
..... ฯลฯ.....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สำนักงาน วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามสิบล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่สำนักงานเชื่อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้  
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๒.๑๓ ผู้เสนอราคาต้องมีวิศวกรควบคุมงาน ระดับสามัญวิศวกร ไม่น้อยกว่า ๑ คน ,ผู้เสนอราคาต้องมีสถาปนิกควบคุมงาน ระดับสามัญสถาปนิก ไม่น้อยกว่า ๑ คน ,ผู้เสนอราคาต้องมีโรงงานผลิตเป็นของตัวเอง ,ผู้เสนอราคาต้องมีใบอนุญาตประกอบการโรงงาน (ร.ง.๔)

### 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) และบัญชีรายชื่อหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
  - (๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีชื่อนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
  - (๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี
  - (๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ
    - (๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)
    - (๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)
  - (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) (ถ้ามี)
  - (๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้

โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ 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 และค่าใช้จ่ายที่ปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๔๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก สำนักงาน ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๒ เมษายน ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่สำนักงาน ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และสำนักงาน จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่

งาน เว้นแต่ สำนักงาน จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของสำนักงาน

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

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

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

## ๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๔,๐๑๙,๕๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านหนึ่งหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ยื่นเสนอนำเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้สำนักงานตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ำราคาที่สัญญาร่วมค้ากำหนด ให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ สำนักงานจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่สำนักงานได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าจะในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

## ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ สำนักงานจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ สำนักงาน จะพิจารณาจากราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่สำนักงานกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ สำนักงานสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีกรณียกเว้น ดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของสำนักงาน

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสำนักงาน มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ สำนักงานมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ สำนักงานทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของสำนักงานเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง สำนักงานจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสำนักงาน จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ สำนักงาน มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่



รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากสำนักงาน

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา สำนักงาน อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับสำนักงาน ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้สำนักงานยึดถือไว้ในขณะที่ทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพอร์ทที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพอร์ทลงวันที่ใช้เช็คหรือตราพอร์ทนั้น 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

สำนักงานจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๒๗ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการส่ง เอกสารหลักฐานการเบิกจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าร้อยละ ๑๕ ของวงเงินค่าก่อสร้าง ของสัญญาจ้างนี้ แล้วเสร็จ,ส่งแผน งานก่อสร้างและแผนช่วงเวลาการปฏิบัติงาน ติดตั้งป้ายโครงการ , รายละเอียดโครงการและป้ายแจ้งเตือนความ ปลอดภัย จัดทำสำนักงานสนาม ทั้งหมดแล้วเสร็จ ,ส่งเอกสารการแต่งตั้งบุคลากร วิศวกรโครงการ วิศวกรควบคุมงาน สถาปนิก และช่างควบคุมงานของฝ่ายผู้รับจ้าง ,ส่งเอกสารรายงานผลการเจาะสำรวจดิน ตามที่ระบุในแบบรูปรายการ ทั้งหมดแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการก่อสร้าง เสาเข็มเจาะ และทำการทดสอบ DYNAMIC LOAD TEST และทดสอบ SEISMIC INTERGRITY TEST เสาเข็มเจาะ ตามรูปแบบรายการ อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถฝั่งขาเข้าทั้งหมดแล้วเสร็จ, ทำการก่อสร้างฐานรากและเสาตอม่อรับ โครงสร้างหลังคา อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถฝั่งขาเข้าทั้งหมดแล้วเสร็จ, ทำการก่อสร้างบ่อพักพร้อมวางท่อ และเชื่อมต่อระบบระบายน้ำภายในโครงการ อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถฝั่งขาเข้า ทั้งหมดแล้วเสร็จ, ทำการก่อสร้างคันทันและ ทางเท้าบริเวณที่ก่อสร้างฐานราก (ยกเว้นงานตกแต่งผิวพื้น) อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถฝั่งขาเข้า ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการก่อสร้าง เสาเข็มเจาะ และทำการทดสอบ DYNAMIC LOAD TEST และทดสอบ SEISMIC INTERGRITY TEST เสาเข็มเจาะ ตามรูปแบบรายการ อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถฝั่งขาออกทั้งหมดแล้วเสร็จ, ทำการก่อสร้างฐานรากและเสาตอม่อรับ โครงสร้างหลังคา อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถฝั่งขาออกทั้งหมดแล้วเสร็จ, ทำการก่อสร้างบ่อพักพร้อมวางท่อ และ เชื่อมต่อระบบระบายน้ำภายในโครงการ อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถฝั่งขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ, ทำการก่อสร้างคันทัน และทางเท้าบริเวณที่ก่อสร้างฐานราก (ยกเว้นงานตกแต่งผิวพื้น) อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถฝั่งขาออก ให้แล้วเสร็จ ภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการเสนอ Shop Drawing งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณคานประกอบแบบข้อต่อสลักเกลียว อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถ พร้อม รายการคำนวณ และรับรองโดยวิศวกรโยธาระดับสามัญวิศวกร และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการอนุมัติให้ใช้ ทำการก่อสร้าง, ทำการก่อสร้างขึ้นส่วนโครงสร้างเหล็กรูปพรรณคานประกอบแบบข้อต่อสลักเกลียว อาคารหลังคา คลุมที่จอดรถ ของอาคารฝั่งขาเข้าหรือฝั่งขาออก ณ โรงงาน แล้วเสร็จรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๕ ของงานโครงสร้าง เหล็กรูปพรรณคานประกอบแบบข้อต่อสลักเกลียวทั้งหมด (ยกเว้นงานทาสี) และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้เ nder ให้แล้วเสร็จภายใน ๘๐ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการก่อสร้าง ขึ้นส่วนโครงสร้างเหล็กรูปพรรณคานประกอบแบบข้อต่อสลักเกลียว อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถ ของอาคารฝั่งขาเข้า หรือฝั่งขาออก ณ โรงงาน แล้วเสร็จรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของงานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณคานประกอบแบบข้อ ต่อสลักเกลียวทั้งหมด (ยกเว้นงานทาสี) และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้แทนได้ตรวจสอบชิ้นงาน ณ โรงงาน เสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๐๐ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการก่อสร้าง ขึ้นส่วนโครงสร้างเหล็กรูปพรรณคานประกอบแบบข้อต่อสลักเกลียว อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถ ของอาคารฝั่งขาเข้า หรือฝั่งขาออก ณ โรงงาน แล้วเสร็จรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๕ ของงานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณคานประกอบแบบข้อ



โครงสร้างเหล็กกรุพรรณคานประกอบแบบข้อต่อสลักเกลียว อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถ และติดตั้งโครงสร้างเหล็กกับแผ่นหลังคา ของอาคารฝั่งขาออก แล้วเสร็จรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของงานอาคารฝั่งขาออก ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐๐ วัน

งวดที่ ๑๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการติดตั้งโครงสร้างเหล็กกรุพรรณคานประกอบแบบข้อต่อสลักเกลียว อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถ และติดตั้งโครงสร้างเหล็กกับแผ่นหลังคา ของอาคารฝั่งขาออก แล้วเสร็จรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๕ ของงานอาคารฝั่งขาออก ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๒๐ วัน

งวดที่ ๑๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการติดตั้งโครงสร้างเหล็กกรุพรรณคานประกอบแบบข้อต่อสลักเกลียว อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถ และติดตั้งโครงสร้างเหล็กกับแผ่นหลังคา ของอาคารฝั่งขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๔๐ วัน

งวดที่ ๑๘ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๙ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการติดตั้งแผ่นหลังคา อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถ ของอาคารฝั่งขาเข้าและฝั่งขาออกทั้งหมดแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๖๐ วัน

งวดที่ ๑๙ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการก่อสร้างงานระบบไฟฟ้ากำลัง และระบบไฟฟ้าส่องสว่าง ของเกลียว อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถฝั่งขาเข้าและฝั่งขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ, ทำการก่อสร้างงานระบบโซล่าเซลล์ ทั้งหมดแล้วเสร็จ, ทำการทดสอบทำการก่อสร้างงานระบบไฟฟ้า และระบบโซล่าเซลล์ ของอาคารหลังคาคลุมที่จอดรถทั้งหมดแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๘๐ วัน

งวดที่ ๒๐ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการก่อสร้างงานสถาปัตยกรรม อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถฝั่งขาเข้าและฝั่งขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ, ทำางานงานระบบรับน้ำฝน พร้อมท่อระบายน้ำฝนและเชื่อมต่อกับระบบระบายน้ำของโครงการทั้งหมดแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐๐ วัน

งวดที่ ๒๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการก่อสร้างงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก งานฐานราก เสาตอม่อ คานคอดินเสารับคานหลังคา คานหลังคา อาคารห้องน้ำขาเข้าและขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ, ทำางาน SLEEVE ท่อระบบสุขาภิบาลอาคารห้องน้ำขาเข้าและขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๑๐ วัน

งวดที่ ๒๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการก่อสร้างงานโครงหลังคาพร้อมวัสดุผนังหลังคา อาคารห้องน้ำขาเข้าและขาออกทั้งหมดแล้วเสร็จ, ทำางานก่อผนัง งานฉาบผนัง เดินท่อระบบประปา , สุขาภิบาล และงานเดินท่อร้อยสายไฟฟ้า อาคารห้องน้ำขาเข้าและขาออก แล้วเสร็จ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของงาน ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๒๐ วัน

งวดที่ ๒๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำางานฝ้าเพดานภายนอก ภายใน อาคารห้องน้ำขาเข้าและขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ, ทำางานตกแต่งผิวผนัง ตกแต่งผิวพื้น ติดตั้งสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ อาคารห้องน้ำขาเข้าและขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ, ทำการติดตั้งประตู หน้าต่าง ติดตั้งผนังห้องน้ำสำเร็จรูป เดินสายไฟฟ้าพร้อมติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า อาคารห้องน้ำขาเข้าและขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ, ทำการติดตั้งระบบงานถังบำบัดและเชื่อมต่อห้องน้ำ อาคารห้องน้ำขาเข้าและขาออกทั้งหมดแล้วเสร็จ, ทำางานส่วนที่เหลือที่ระบุในรูปแบบรายการและปริมาณงานตามสัญญาจ้าง งานอาคารห้องน้ำขาเข้าและขาออก ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๓๐ วัน

งวดที่ ๒๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการ

ก่อสร้างงานเสาธงชาติ ความสูง ๒๓ เมตร ทั้งหมดแล้วเสร็จ, ทำการก่อสร้างหลังคาทางเดินเชื่อมอาคาร ทั้งหมดแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๔๐ วัน

งวดที่ ๒๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการก่อสร้างงานอาคารเก็บตู้งานระบบควบคุมไฟฟ้าแรงสูง ทั้งหมดแล้วเสร็จ, ทำการก่อสร้างฐานรากเสาไฟฟ้า HIGH MAST จำนวน ๒ ฐาน พร้อมติดตั้งเสาไฟฟ้า HIGH MAST ทั้งหมดแล้วเสร็จ, ทำงานติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ทั้งหมดแล้วเสร็จ และเชื่อมต่อระบบทดสอบการใช้งานทั้งหมดแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๖๐ วัน

งวดที่ ๒๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำงานตีเส้นจราจรภายในพื้นที่ที่กำหนด ทั้งหมดแล้วเสร็จ, จัดซื้อและติดตั้งครุภัณฑ์ ทั้งหมดแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๗๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

#### ๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากสำนักงาน จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคางานจ้าง

#### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่สำนักงานได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๑. การจ่ายเงินล่วงหน้า

ผู้ยื่นข้อเสนอมีสิทธิเสนอขอรับเงินล่วงหน้า ในอัตราไม่เกินร้อยละ ๑๕ ของราคาค่าจ้างทั้งหมด แต่ทั้งนี้จะต้องส่งมอบหลักประกันเงินล่วงหน้า เป็นพันธบัตรรัฐบาลไทย หรือหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๔ (๓) ให้แก่สำนักงานก่อนการรับชำระเงินล่วงหน้า

#### ๑๒. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินแต่ละงวด สำนักงานจะหักเงินจำนวนร้อยละ ๑๐ ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็น ประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานจะต้องถูกหักไว้ทั้งสิ้นไม่ต่ำกว่า ๖ เดือน (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาต่อหน่วย) หรือของค่าจ้างทั้งหมด (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหนังสือค้ำประกันของธนาคาร หรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔ (๔) มาวางไว้ต่อสำนักงาน เพื่อเป็นหลักประกันแทน

สำนักงานจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

#### ๑๓. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๓.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ สำนักงานได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖

๑๓.๒ เมื่อสำนักงานได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๓.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งสำนักงานได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ สำนักงานจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกจ้งจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกจ้งให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๓.๔ สำนักงานสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๓.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของสำนักงาน คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๓.๖ สำนักงาน อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากสำนักงานไม่ได้

(๑) สำนักงานไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่สำนักงาน หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

#### ๑๔. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาตั้งระบุในข้อ 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 หรือภายในระยะเวลาที่สำนักงานได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

#### ๑๕. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อสำนักงานได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบ มาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก เทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรอง หรือผู้มีวุฒิปริญญาตรี ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

- ๑๕.๑ ช่างไฟฟ้า
- ๑๕.๒ ช่างโยธา
- ๑๕.๓ ช่างก่อสร้าง

#### ๑๖. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

#### ๑๗. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

สำนักงาน สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับสำนักงาน ไว้ชั่วคราว

สำนักงานศุลกากรหนองคาย

๑๐ มีนาคม ๒๕๖๖



## ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการพัฒนาพื้นที่จอตรกษาเข้า-ขาออก และการจัดการจราจรเพื่ออำนวยความสะดวกให้กับรถยนต์  
ผู้ใช้บริการเข้า-ออก ระหว่างประเทศ ณ ด้านพรมแดนหนองคาย สะพานมิตรภาพไทย-ลาว แห่งที่ ๑  
ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย ๑ แห่ง

### ๑. ความเป็นมา

ด้านพรมแดนหนองคายในปัจจุบันได้เปิดทำการตั้งแต่วันที่ ๘ เมษายน ๒๕๓๗ การเดินทาง  
เข้ามาในหรือออกไปนอกราชอาณาจักรทั้งบุคคลและรถยนต์ส่วนบุคคลในขณะนั้นยังมีจำนวนน้อยไม่มากนัก  
ซึ่งแตกต่างกันในปัจจุบันบุคคลและรถยนต์ส่วนบุคคลเข้ามาในหรือออกไปนอกราชอาณาจักรมีปริมาณ  
เพิ่มขึ้นหลายเท่าตัว แต่สถานที่ปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ศุลกากรและเจ้าหน้าที่ตรวจคนเข้าเมืองจังหวัด  
หนองคายยังคงใช้สถานที่เดิมในการปฏิบัติงาน ซึ่งไม่สอดคล้องกับสถานการณ์ที่เป็นจริงในปัจจุบัน สถิติการ  
เดินทางเข้ามาในหรือออกไปนอกราชอาณาจักรของบุคคลและรถยนต์ส่วนบุคคลที่นำเข้ามาชั่วคราวพร้อมกับ  
ตน มีผู้เดินทางเข้ามาในประเทศไทย ประมาณ ๓,๑๖๕,๐๐๐ คน ผู้เดินทางออกไปสาธารณรัฐประชาธิปไตย-  
ประชาชนลาว ประมาณ ๒,๙๘๗,๐๐๐ คน โดยเฉพาะวันเสาร์-วันอาทิตย์ หรือวันหยุดราชการของประเทศ  
สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว จะมีผู้เดินทางเข้า-ออกประเทศไทย วันละประมาณ ๑,๐๐๐ คน  
ทั้งขาเข้าและขาออก สำหรับรถยนต์ส่วนบุคคลในช่วงเวลาเดียวกัน มีรถยนต์ส่วนบุคคลเข้ามาในประเทศไทย  
ประมาณ ๕๗๔,๐๐๐ คัน ออกไปสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาวประมาณ ๕๗๓,๐๐๐ คัน  
โดยเฉพาะวันเสาร์-อาทิตย์ หรือวันหยุดราชการของสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาวจะมีรถยนต์ทั้ง  
ขาเข้าและขาออกประมาณ ๑,๖๐๐ ถึง ๑,๘๐๐ คัน โดยสรุปรถยนต์ส่วนบุคคลขาเข้าประเทศไทยเฉลี่ย  
เดือนละ ๔๕,๐๐๐ คัน และผู้เดินทางขาเข้าประเทศไทยเฉลี่ยเดือนละ ๒๒๐,๐๐๐ คน จากจำนวนผู้เดินทาง  
และปริมาณของรถยนต์ส่วนบุคคลที่เข้ามาในหรือที่ออกไปนอกราชอาณาจักรที่เพิ่มขึ้นเป็นจำนวนมาก ทำให้  
เกิดปัญหาในด้านต่าง ๆ ตามมาเป็นจำนวนมาก ทั้งปัญหาในด้านการจราจร ที่จอตรกษา การรายงานบุคคล  
เข้า-ออกประเทศไทยของตรวจคนเข้าเมือง การรายงานยานพาหนะเข้า-ออกประเทศไทยของศุลกากร และ  
เพื่อรองรับการเปิดให้บริการรถไฟจีน-ลาว อย่างเต็มรูปแบบในระยะยาว ที่มีจังหวัดหนองคายเป็นด่านหน้า  
ของจุดเชื่อมต่อระหว่างประเทศ จึงจำเป็นต้องมีการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและการบริการ

### ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อเป็นการอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้เดินทางเข้า-ออกประเทศ ในด้านการจราจร  
พื้นที่ในการจอตรกษารยนต์ส่วนบุคคลสำหรับการผ่านขั้นตอนการตรวจคนเข้าเมืองและด้านพิธีการยานพาหนะ  
ผ่านแดนของศุลกากร

๒.๒ การควบคุมและตรวจสอบการเข้าออกของรถยนต์ส่วนบุคคล ผู้โดยสารเข้า-ออก  
ระหว่างประเทศ ดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ป้องกันการลักลอบหนีศุลกากรและการหลบหนีเข้า-  
ออกประเทศ

๒.๓ สถานที่มีหลังคาเพิ่มขึ้นเพื่อกันแดดกันฝนให้กับผู้เดินทางเข้า-ออกระหว่างประเทศ  
รวมทั้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ด้านพรมแดนหนองคายอย่างทั่วถึง

๒.๔ เพื่อเพิ่มศักยภาพในการให้บริการของเจ้าหน้าที่และอำนวยความสะดวก รองรับบริการ  
ให้บริการแบบศูนย์บริการแบบเบ็ดเสร็จในจุดเดียว

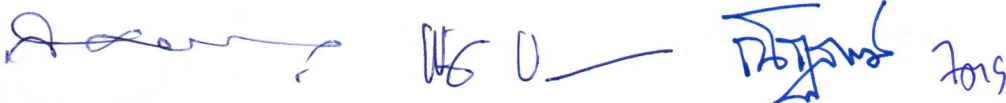
/๓. คุณสมบัติ...



### ๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา มีดังต่อไปนี้

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานศาลากลางนongคาย หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน หรืออาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องมีวิศวกรควบคุมงาน ระดับสามัญวิศวกร ไม่น้อยกว่า ๑ คน
- ๓.๑๑ ผู้เสนอราคาต้องมีสถาปนิกควบคุมงาน ระดับสามัญสถาปนิก ไม่น้อยกว่า ๑ คน
- ๓.๑๒ ผู้เสนอราคาต้องมีโรงงานผลิตเป็นของตนเอง
- ๓.๑๓ ผู้เสนอราคาต้องมีใบอนุญาตประกอบการโรงงาน (ร.ง.๔)
- ๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างงานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณคานประกอบแบบเชื่อมต่อสลักเกลียว ที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามสิบล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่สำนักงานศาลากลางนongคาย เชื้อถือ
- ๓.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้  
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย  
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ  
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้ร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้  
สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

/การพิจารณา...



การพิจารณาคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้า จะเป็นไปตามหนังสือ คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ส่วนที่ ๓๓๓ ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/๖๕๘๑ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๖๓

๓.๑๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๗ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้าง ภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด

๓.๑๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชี รายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๙ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่ คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด

#### ๔. รูปแบบรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ในการประกวดราคาจ้างเหมาก่อสร้างโครงการพัฒนาพื้นที่จอดรถขาเข้า-ขาออก และการ จัดการจราจรเพื่ออำนวยความสะดวกให้กับรถยนต์และผู้ใช้บริการ เข้า-ออกระหว่างประเทศ ณ ด่านพรมแดนหนองคาย สะพานมิตรภาพไทย-ลาว แห่งที่ ๑ ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย ๑ แห่ง ในครั้งนี้เป็นการก่อสร้างตามรูปแบบรายการที่สำนักงานศุลกากรหนองคายได้ขอ ความอนุเคราะห์สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย เป็นผู้ออกแบบ ประกอบด้วยรายการ ที่ต้องดำเนินการ ดังนี้

๑. งานก่อสร้างหลังคลุมที่จอดรถ (แบบเลขที่ ยผ.นค.๒๒/๒๕๖๕)
๒. งานก่อสร้างเสาธงชาติ ความสูง ๒๓ เมตร (แบบเลขที่ ยผ.นค.๒๓/๒๕๖๕)
๓. งานก่อสร้างอาคารเก็บตู้งานระบบควบคุมไฟฟ้าแรงสูง (แบบเลขที่ ยผ.นค.๒๔/๒๕๖๕)
๔. งานก่อสร้างหลังคาทางเดินเชื่อมอาคาร (แบบเลขที่ ยผ.นค.๒๕/๒๕๖๕)
๕. งานก่อสร้างอาคารห้องน้ำสาธารณะ ชาย-หญิง (แบบเลขที่ ยผ.นค.๒๖/๒๕๖๕)
๖. งานก่อสร้างฐานรากเสาไฟ Hight Mast (แบบเลขที่ ยผ.นค.๒๗/๒๕๖๕)
๗. งานปรับปรุงตู้ปฏิบัติงานเจ้าหน้าที่ศุลกากรและเจ้าหน้าที่ตรวจคนเข้าเมือง (แบบเลขที่ ยผ.นค.๒๘/๒๕๖๕)
๘. งานปรับปรุงระบบระบายน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้าง (แบบเลขที่ ยผ.นค.๑๕/๒๕๖๕)
๙. งานตีเส้นจราจรภายในพื้นที่ก่อสร้าง (แบบเลขที่ ยผ.นค.๑๕/๒๕๖๕)
๑๐. งานจัดซื้อครุภัณฑ์ แผงกั้นจราจร และประตูรั้วเลื่อนพับอัตโนมัติ (แบบเลขที่ ยผ.นค. ๑๕/๒๕๖๕)

#### ๕. กำหนดยื่นราคา ระยะเวลาดำเนินงาน การส่งมอบงาน และการจ่ายค่าจ้าง

๕.๑ ผู้เสนอราคา ต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วันนับแต่วันที่ได้ยื่นใบเสนอราคาต่อ สำนักงานศุลกากรหนองคาย

๕.๒ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการก่อสร้างตามแบบรูปรายการ และรายการประกอบแบบ ให้แล้ว เสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด ๔๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง โดยแบ่งงวดงานและการ จ่ายเงินค่าจ้างเป็นงวด ดังรายละเอียดตามเอกสารแนบ

๑๖. วงเงินในการจัดจ้าง...

## ๖. วงเงินในการจัดจ้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดยอดแบบคำนวณราคาสำหรับเป็นราคากลางในการจัดจ้างครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๘๐,๓๙๐,๐๐๐.-บาท (แปดสิบล้านสามแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมค่าวัสดุ ค่าแรงงาน ค่าดำเนินการ ค่ากำไร ค่าภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ ๗ และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่พึงปวงไว้แล้ว

## ๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา

## ๘. การปรับราคาค่าก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาที่แนบท้าย จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติ คณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการก่อสร้างตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

## ๙. ความคลาดเคลื่อน บกพร่อง ขัดแย้งและความผิดพลาดระหว่างทำงานปรับปรุง

ในกรณีเกิดความคลาดเคลื่อนหรือความขัดแย้ง หรือความผิดพลาดหรือไม่ชัดเจนในงานแบบงานปรับปรุงรายการประกอบแบบ หรือความคลาดเคลื่อนกับสถานที่ปฏิบัติงานจริง ผู้รับจ้างต้องหยุดดำเนินการในส่วนนั้น แจ้งต่อผู้ออกแบบหรือคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเพื่อขอคำปรึกษา คำวินิจฉัยที่จะใช้ในการดำเนินงานต่อไปให้อยู่ในเกณฑ์ที่ถูกต้องและเหมาะสม ก่อนลงมือปฏิบัติงาน หากผู้รับจ้างพบความผิดพลาดคลาดเคลื่อนแล้วเพิกเฉย ปฏิบัติงานต่อเนื่องจนเกิดผลกระทบเสียหาย และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ออกแบบ วินิจฉัยให้มีการปรับปรุงแก้ไข ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบแก้ไขข้อผิดพลาดนั้นให้ถูกต้องตรงตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ออกแบบ โดยเป็นค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างทั้งสิ้น

## ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างซึ่งได้ทำสัญญาจ้างจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับจากวันที่สำนักงานศุลกากรหนองคายได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างจะต้องรีบเข้าจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับจากวันแจ้งความชำรุดบกพร่อง

## ๑๑. หน่วยงานรับผิดชอบดำเนินการ

สำนักงานศุลกากรหนองคาย ถนนเฉลิมพระเกียรติ ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ  
(นายสมบัติ ช้อนทอง)  
นักวิชาการศุลกากรชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ  
(นายพิชาญ บุตรสีสาย)  
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ  
(นายณัฐพงษ์ ประจันตะเสน)  
พนักงานวิศวกรโยธา

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ/เลขานุการ  
(นางสาวนทีรัตน์ นามบุตร)  
นักวิชาการศุลกากรปฏิบัติการ

## รายละเอียดวงงานและการจ่ายเงิน

โครงการพัฒนาพื้นที่จอดรถขาเข้า-ขาออก และการจัดการจราจรเพื่ออำนวยความสะดวกให้กับรถยนต์และ  
ผู้ใช้บริการ เข้า-ออก ระหว่างประเทศ ณ ด้านพรมแดนหนองคาย สะพานมิตรภาพไทย-ลาว แห่งที่ ๑  
ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย ๑ แห่ง  
จำนวน ๒๗ งวด ระยะเวลา ๔๘๐ วัน

**งวดที่ ๑** เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๒ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการส่งเอกสารหลักฐานการเบิกจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าร้อยละ ๑๕ ของวงเงินค่าก่อสร้างของสัญญาจ้างนี้ แล้วเสร็จ
- ส่งแผนงานก่อสร้างและแผนช่วงเวลาการปฏิบัติงาน ติดตั้งป้ายโครงการ , รายละเอียดโครงการและป้ายแจ้งเตือนความปลอดภัย จัดทำสำนักงานสนาม ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ส่งเอกสารการแต่งตั้งบุคลากร วิศวกรโครงการ วิศวกรควบคุมงาน สถาปนิก และช่างควบคุมงานของฝ่ายผู้รับจ้าง
- ส่งเอกสารรายงานผลการเจาะสำรวจดิน ตามที่ระบุในแบบรูปรายการทั้งหมดแล้วเสร็จ ระยะเวลาดำเนินการ ๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ ๒** เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๓ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

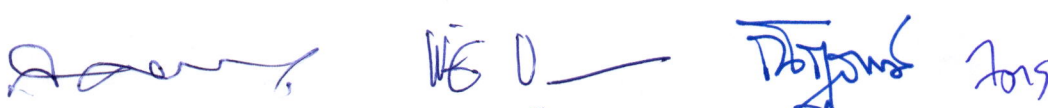
- ทำการก่อสร้างเสาเข็มเจาะ และทำการทดสอบ DYNAMIC LOAD TEST และทดสอบ SEISMIC INTERGRITY TEST เสาเข็มเจาะตามรูปแบบรายการ อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถฝั่งขาเข้าทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำการก่อสร้างฐานรากและเสาตอม่อรับโครงสร้างหลังคา อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถฝั่งขาเข้าทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำการก่อสร้างบ่อพักพร้อมวางท่อ และเชื่อมต่อระบบระบายน้ำภายในโครงการ อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถฝั่งขาเข้า ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำการก่อสร้างคันหินและทางเท้าบริเวณที่ก่อสร้างฐานราก (ยกเว้นงานตกแต่งผิวพื้น) อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถฝั่งขาเข้า ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำการปรับสภาพพื้นผิวจราจรคืนสภาพเดิมและพร้อมใช้งาน อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถฝั่งขาเข้าทั้งหมดแล้วเสร็จ

ระยะเวลาดำเนินการ ๔๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ ๓** เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๓ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการก่อสร้างเสาเข็มเจาะ และทำการทดสอบ DYNAMIC LOAD TEST และทดสอบ SEISMIC INTERGRITY TEST เสาเข็มเจาะตามรูปแบบรายการ อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถฝั่งขาออกทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำการก่อสร้างฐานรากและเสาตอม่อรับโครงสร้างหลังคา อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถฝั่งขาออกทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำการก่อสร้างบ่อพักพร้อมวางท่อ และเชื่อมต่อระบบระบายน้ำภายในโครงการ อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถฝั่งขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำการก่อสร้างคันหินและทางเท้าบริเวณที่ก่อสร้างฐานราก (ยกเว้นงานตกแต่งผิวพื้น) อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถฝั่งขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำการปรับสภาพพื้นผิวจราจรคืนสภาพเดิมและพร้อมใช้งาน อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถฝั่งขาออกทั้งหมดแล้วเสร็จ

ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง







**งวดที่ ๑๖** เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๒ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการติดตั้งโครงสร้างเหล็กรูปพรรณคานประกอบแบบข้อต่อสลักเกลียว อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถ และติดตั้งโครงสร้างเหล็กรับแผ่นหลังคา ของอาคารฝั่งขาออก แล้วเสร็จรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๕ ของงาน อาคารฝั่งขาออก

ระยะเวลาดำเนินการ ๓๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ ๑๗** เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๒ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการติดตั้งโครงสร้างเหล็กรูปพรรณคานประกอบแบบข้อต่อสลักเกลียว อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถ และติดตั้งโครงสร้างเหล็กรับแผ่นหลังคา ของอาคารฝั่งขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ระยะเวลาดำเนินการ ๓๔๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ ๑๘** เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๙ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการติดตั้งแผ่นหลังคา อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถ ของอาคารฝั่งขาเข้าและฝั่งขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ระยะเวลาดำเนินการ ๓๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ ๑๙** เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๖ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการก่อสร้างงานระบบไฟฟ้ากำลัง และระบบไฟฟ้าส่องสว่าง ของเกลียว อาคารหลังคาคลุม ที่จอดรถฝั่งขาเข้าและฝั่งขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ

- ทำการก่อสร้างงานระบบโซล่าเซลล์ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

- ทำการทดสอบทำการก่อสร้างงานระบบไฟฟ้า และระบบโซล่าเซลล์ ของอาคารหลังคาคลุม ที่จอดรถทั้งหมดแล้วเสร็จ

ระยะเวลาดำเนินการ ๓๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ ๒๐** เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๖ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการก่อสร้างงานสถาปัตยกรรม อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถฝั่งขาเข้าและฝั่งขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ

- ทำางานงานระบบรับน้ำฝน พร้อมท่อระบายน้ำฝนและเชื่อมต่อกับระบบระบายน้ำของโครงการ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ระยะเวลาดำเนินการ ๔๐๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ ๒๑** เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๒ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการก่อสร้างงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก งานฐานราก เสาตอม่อ คานคอดินเสารับคาน หลังคา คานหลังคา อาคารห้องน้ำขาเข้าและขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ

- ทำางาน SLEEVE ท่อระบบสุขาภิบาลอาคารห้องน้ำขาเข้าและขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ระยะเวลาดำเนินการ ๔๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

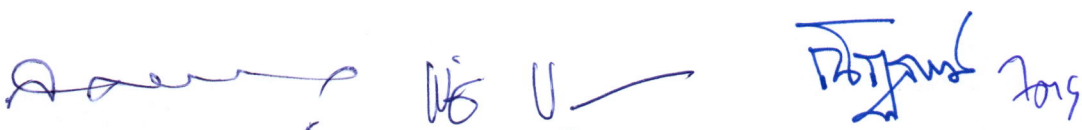
**งวดที่ ๒๒** เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๑ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการก่อสร้างงานโครงสร้างพร้อมวัสดุผนังหลังคา อาคารห้องน้ำขาเข้าและขาออกทั้งหมดแล้วเสร็จ

- ทำางานก่อผนัง งานฉาบผนัง เดินท่อระบบประปา , สุขาภิบาล และงานเดินท่อร้อยสายไฟฟ้า อาคารห้องน้ำขาเข้าและขาออก แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของงาน

ระยะเวลาดำเนินการ ๔๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

/งวดที่ ๒๓...



**งวดที่ ๒๓** เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๒ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำงานฝ้าเพดานภายนอก ภายใน อาคารห้องน้ำขาเข้าและขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำงานตกแต่งผิวผนัง ตกแต่งผิวพื้น ติดตั้งสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ อาคารห้องน้ำขาเข้าและขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ

- ทำการติดตั้งประตู หน้าต่าง ติดตั้งผนังห้องน้ำสำเร็จรูป เดินสายไฟฟ้าพร้อมติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า อาคารห้องน้ำขาเข้าและขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ

- ทำการติดตั้งระบบงานถังบำบัดและเชื่อมต่อห้องน้ำ อาคารห้องน้ำขาเข้าและขาออกทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำงานส่วนที่เหลือที่ระบุในรูปแบบรายการและปริมาณงานตามสัญญาจ้าง งานอาคารห้องน้ำขาเข้าและขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ และเชื่อมต่อระบบทดสอบการใช้งาน

ระยะเวลาดำเนินการ ๔๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ ๒๔** เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๒ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการก่อสร้างงานเสาธงชาติ ความสูง ๒๓ เมตร ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำการก่อสร้างหลังคาทางเดินเชื่อมอาคาร ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ระยะเวลาดำเนินการ ๔๔๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ ๒๕** เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๓ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการก่อสร้างงานอาคารเก็บตู้งานระบบควบคุมไฟฟ้าแรงสูง ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำการก่อสร้างฐานรากเสาไฟฟ้า HIGH MAST จำนวน ๒ ฐาน พร้อมติดตั้งเสาไฟฟ้า HIGH MAST ทั้งหมดแล้วเสร็จ

- ทำงานติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ทั้งหมดแล้วเสร็จ และเชื่อมต่อระบบทดสอบการใช้งานทั้งหมดแล้วเสร็จ

ระยะเวลาดำเนินการ ๔๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ ๒๖** เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๔ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำงานตีเส้นจราจรภายในพื้นที่ที่กำหนด ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- จัดซื้อและติดตั้งครุภัณฑ์ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ระยะเวลาดำเนินการ ๔๗๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ ๒๗ (งวดสุดท้าย)** เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๔ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการก่อสร้างงานส่วนอื่นๆของงานที่เหลือ ที่ได้ระบุไว้ในสัญญาจ้าง ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำการซ่อมแซม ปรับปรุง อาคาร ถนน สาธารณูปโภคต่าง ๆ และสิ่งใด ๆ ที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินการก่อสร้างโครงการนี้ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

- ทำการทดสอบระบบไฟฟ้า สุขาภิบาล ให้ใช้งานได้ตามวัตถุประสงค์ของโครงการ
- ทำความระบอบท่อระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่ก่อสร้างทั้งหมด แล้วเสร็จ
- ทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างทั้งหมด แล้วเสร็จ
- จัดทำคู่มือการใช้งานระบบต่างๆ ที่เกี่ยวข้องภายในโครงการฯ และจัดส่งใบรับประกันของผู้ผลิตงานภายในโครงการฯ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

- จัดส่ง As built drawing พิมพ์ด้วยกระดาษ A๒ จำนวน ๓ ชุด ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ระยะเวลาดำเนินการ ๔๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**หมายเหตุ** - ผู้รับจ้างสามารถทำการก่อสร้างงานงวดใดงวดหนึ่งแล้วเสร็จก่อนก็ให้ส่งมอบงานงวดนั้น เพื่อรับเงินต่อไปได้ โดยไม่จำเป็นต้องส่งงานเรียงตามลำดับงวด

