

# ระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

Thai Government Procurement

## เงื่อนไขคันหาประการ

*ประเภทประการ	ประกาศร่าง TOR/ร่างเอกสารประกวดราคา			
กระทรวง	กระทรวงการคลัง			
หน่วยงาน				
จังหวัด	หนองคาย			
*วิธีการจัดหา	ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)			
ประเภทการจัดหา	จ้างก่อสร้าง			
ประเภทโครงการ	จัดซื้อจัดจ้างตามความต้องการ			
เลขที่โครงการ				
ชื่อโครงการ				
วันที่	28/02/2566	ถึงวันที่	28/02/2566	
จำนวนเงินงบประมาณดังต่อไปนี้			จำนวนเงิน	
สถานะโครงการ	<ดูເລືອກສານະໂຄງການ>			

ค้นหา      ล้างค่าเสือก

หมายเหตุ : รายการที่มี ดอกจันสีแดง หมายถึงต้องปันทึกข้อมูล

: ระบบจะแสดงข้อมูลประกาศนี้จากวันปัจจุบัน ย้อนหลัง 1 เดือน หากต้องการดูย้อนหลังเกิน 1 เดือน ให้ระบุวันที่ที่ต้องการ

: ผู้สนใจสามารถดูประกาศราคากลาง (ราคาอ้างอิง) โดยกำหนดเงื่อนไขประกาศเป็น "ประกาศราคากลาง" หรือดูได้ที่ประกาศที่เกี่ยวข้อง

: กรณีต้องการข้อมูลประกาศจัดซื้อจัดจ้างเก่า (ดังแต่ ม.ค. 2547 - ม.ค. 2553) ให้ท่านนั่งสืบถึงกรมบัญชีกลาง

ลำดับ	หน่วยงาน	เรื่อง	วันที่ประกาศ -วันที่สิ้นสุด รับฟังคำวิจารณ์	งบประมาณ โครงการ(บาท)	สถานะ โครงการ	ประกาศ ที่เกี่ยว ข้อง
1	สำนักงานศุลกากรหนองคาย	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาพื้นที่จอดรถเข้า-ข้อออก และการจัดการจราจร เพื่ออำนวยความสะดวกและรวดเร็วแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่ 1 ตำบลหนองคาย อำเภอหนองคาย จังหวัดหนองคาย 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) (เลขที่ โครงการ : 66027573633)	28/02/2566 - 03/03/2566	80,390,000.00	ระหว่างดำเนินการ	

ลำดับที่ 1 - 1 จากทั้งหมด 1 รายการ

มูลค่ารวม 1 ล้านบาท



## ประกาศสำนักงานศุลกากรหนองคาย

เรื่อง ประวัติราคาก่อสร้างโครงการพัฒนาพื้นที่จอดรถขาเข้า-ขาออก และการจัดการจราจร เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับรถยนต์และผู้ใช้บริการเข้า - ออกระหว่างประเทศ ณ ด่านพรມแคนหนองคาย สะพานมิตรภาพไทย-ลาว แห่งที่ ๑ ตำบลหนองกومเกะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย ๑ แห่ง ด้วยวิธีประวัติราคาก่อสร้าง (e-bidding)

สำนักงานศุลกากรหนองคาย มีความประสงค์จะ ประวัติราคาก่อสร้างโครงการพัฒนาพื้นที่จอดรถขาเข้า-ขาออก และการจัดการจราจร เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับรถยนต์และผู้ใช้บริการเข้า - ออกระหว่างประเทศ ณ ด่านพรມแคนหนองคาย สะพานมิตรภาพไทย-ลาว แห่งที่ ๑ ตำบลหนองกอมเกะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย ๑ แห่ง ด้วยวิธีประวัติราคาก่อสร้าง (e-bidding) รายการลงของงานก่อสร้างในการประวัติราคากองนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๘๐,๓๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดสิบล้านสามแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญาภัยงานของรัฐไว้ช่วงคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุขชื่อในบัญชีรายชื่อผู้ทึ้งงานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ทึ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทึ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประวัติราคาก่อสร้าง (e-bidding) ที่ได้รับอนุมัติ ๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานศุลกากรหนองคาย ณ วันประกาศประวัติราคาก่อสร้าง (e-bidding) หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประวัติราคาก่อสร้าง (e-bidding) นี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารธิหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้ศาลเอกสารธิและความคุ้มกันเช่นว่าดังนี้

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างโครงการสร้างเหล็กกรุปพรรณรงค์ประกอบแบบข้อต่อสลักเกลียว ที่ประวัติราคาก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามสิบสองล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคุณสมบูรณ์โดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่สำนักงานศุลกากรหนองคายเชื่อถือ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมี

การกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก  
มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้  
ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้อง<sup>จะ</sup>  
เป็นผู้ประกอบการที่เขียนทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบ<sup>จะ</sup>  
การที่เขียนทะเบียนในสาขาวางก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะ<sup>จะ</sup>  
ต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๑๔. ผู้เสนอราคาต้องมีวิศวกรควบคุมงาน ระดับสามัญวิศวกร ไม่น้อยกว่า ๑ คน , ผู้เสนอราคาต้องมี  
สถานีกิจกรรมควบคุมงาน ระดับสามัญสถานีปนก ไม่น้อยกว่า ๑ คน , ผู้เสนอราคาต้องมีโรงงานผลิตเป็นของตัวเอง , ผู้เสนอ  
ราคาต้องมีใบอนุญาตประกอบการโรงงาน (ร.ง.๔)

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่  
..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคากลุ่มละ ๕,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทาง  
ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ..... ถึงวันที่  
..... โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงิน<sup>จะ</sup>  
เป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <https://nongkhai.customs.go.th> หรือ<sup>จะ</sup>  
[www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๔๒๔๙๐๘๐๑ ในวันและเวลาราชการ  
ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายัง  
สำนักงานศุลกากรหนองคาย ผ่านทางอีเมล 93000000@customs.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด  
ภายในวันที่ ..... โดยสำนักงานศุลกากรหนองคายจะซึ่งรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์  
<https://nongkhai.customs.go.th> และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่ .....

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายวุฒิ เรืองประดุงทอง)

นายด่านศุลกากรหนองคาย ปฏิบัติหน้าที่  
ผู้อำนวยการสำนักงานศุลกากรหนองคาย

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



## เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ .....

การจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาพื้นที่จอดรถขาเข้า-ขาออก และการจัดการจราจร เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับ  
รถยนต์และผู้ใช้บริการเข้า - ออกระหว่างประเทศ ณ ด่านพรມแดนหนองคาย สะพานมิตรภาพไทย-ลาว แห่งที่ ๑  
ตำบลหนองกومเกะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย ๑ แห่ง

ตามประกาศ สำนักงานศุลกากรหนองคาย

ลงวันที่ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

สำนักงานศุลกากรหนองคาย ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "สำนักงาน" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้าง  
ก่อสร้าง โครงการพัฒนาพื้นที่จอดรถขาเข้า-ขาออก และการจัดการจราจร เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับรถยนต์และผู้  
ใช้บริการเข้า - ออกระหว่างประเทศ ณ ด่านพรມแดนหนองคาย สะพานมิตรภาพไทย-ลาว แห่งที่ ๑ ตำบลหนองกอม  
เกะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย ๑ แห่ง ณ ด่านพรມแดนหนองคาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์  
(e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

### ๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
  - (๒) หลักประกันสัญญา
  - (๓) หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า
  - (๔) หลักประกันผลงาน
- ๑.๕ สรุตการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
  - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

.....ฯลฯ.....

### ๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

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

ข้าราชการ เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเรียนข้อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

- ๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สำนักงาน พัฒนาวันประชาประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ใน การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารธิหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้าศัลไชย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารธิและความคุ้มกันเช่นว่าดังนี้

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามลิบสองล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับ หน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่สำนักงานเชื่อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้า หลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้า นั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้า หลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช้ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็น ผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขาวางก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้า ทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๒.๑๓ ผู้เสนอราคาต้องมีวิศวกรควบคุมงาน ระดับสามัญวิศวกร ไม่น้อยกว่า ๑ คน , ผู้เสนอ ราคาต้องมีสถาปนิกควบคุมงาน ระดับสามัญสถาปนิก ไม่น้อยกว่า ๑ คน , ผู้เสนอราคาต้องมีโรงงานผลิตเป็นของตัว

เงื่อนไขเสนอราคาต้องมีใบอนุญาตประกอบการโรงเรงาน (ร.ง.๔)

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง<sup>๑</sup>

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริษัทฯ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง<sup>๑</sup>

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มิใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง<sup>๑</sup>

(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) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบทันทีสำหรับอำนาจซึ่งติดอากรและตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)  
(ถ้ามี)

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

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

#### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอก ข้อมูลให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำรายการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคามาตรฐานแบบเอกสาร ประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วนโดยไม่ต้องยื่นใบแจ้ง บริษัทผู้เสนอราคา และใบบัญชีรายการการก่อสร้างในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราค้าได้เพียงครั้งเดียวและราคา เดียว โดยเสนอราคาร่วม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคาร่วมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็น สำคัญ โดยคิดราคาร่วมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคามาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาก็โดย ภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคานี้ต้นได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๔๕๐ วัน นับ ถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก สำนักงาน ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบความถูกต้องของสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขใน เอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคานาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น. และเวลาในการเสนอ ราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลาที่ยื่นข้อเสนอและเสนอราคากลาง จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและ เสนอราคาก็โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคานาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยื่นยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการ เสนอราคาก็ให้แก่สำนักงาน ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖

(๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายได้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายได้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และสำนักงาน จังหวัดและสำนักงานท้องถิ่นที่ดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ สำนักงาน จังหวัดและสำนักงานท้องถิ่นที่ดังกล่าวได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของสำนักงาน

#### ๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาน้ำเสียจะต้องเป็นราคาน้ำเสียรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคាតามวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภัยในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภัยในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภัยใน ๖๐ วัน นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญา

### ๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางแผนหลักประกันการเสนอราclaro ร่วมกับการเสนอราclaro ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๔,๐๑๙,๔๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านห้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๕.๑ เช็ครหัสรหัสที่ธนาคารเชื่อมสัมภาระ ซึ่งเป็นเช็ครหัสรหัสที่ใช้เช็ครหัสรหัสที่นับชั่วโมงต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนัดไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภัยในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ให้ทราบ โดยอนุญาตให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเช็ครหัสรหัสที่ธนาคารเชื่อมสัมภาระ หรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาทางเป็นหลักประกันการเสนอราclaro จะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้สำนักงานตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ..... ระหว่าง

เวลา ..... น. ถึง ..... น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกัน อิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศไทยเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนด ให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอ กับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคามาตรฐานี้ สำนักงานจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่สำนักงานได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

#### ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ สำนักงานจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ สำนักงาน จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายได้เสนอ เอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไป จากเงื่อนไขที่สำนักงานกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและ ความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการตัดสินใจเบรียบเสียเบรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ สำนักงานสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณี ดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของสำนักงาน

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย อิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ พิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสำนักงาน มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ สำนักงานมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ สำนักงานทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคานั่นราคาได หรือราคานี้เสนอ ทั้งหมดก็ได และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการได หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อจ้างเลยก็ได สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการ

เป็นสำคัญ และให้เชื่อว่าการตัดสินของสำนักงานเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายได้ ไม่ได้รวมทั้ง สำนักงานจะพิจารณาโดยเลิกการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่า จะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่า ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมด้า หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคานั้น เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาน้ำจันคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ สำนักงาน จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอันนั้นซึ่งแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสาร ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ สำนักงาน มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่ รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จาก สำนักงาน

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา สำนักงาน อาจประกาศยกเลิกการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่คณะกรรมการประมวลราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อ เสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อ เสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียง ลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญามาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้อง เป็นผู้ประกอบการ SMEs

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือ สัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้าง จ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้อง เป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับสำนักงาน ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางแผนหลักประกัน สัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาก่อสร้างที่ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้สำนักงานยึดถือไว้ในขณะทำ สัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

### ๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือرافฟ์ที่ธนาคารเขียนสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือرافฟ์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือرافฟ์ นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบาย กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในหัวข้อ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

#### ๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกรวดราคาก่ออิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

#### ๙. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

สำนักงานจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมาร่วมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๒๗ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตรา้อยละ ๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการส่งเอกสารหลักฐานการเบิกจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าอย่าง ๑๕ ของวงเงินค่าก่อสร้าง ของสัญญาจ้างนี้ แล้วเสร็จ, ส่งแผนงานก่อสร้างและแผนช่วงเวลาการปฏิบัติงาน ติดตั้งป้ายโครงการ , รายละเอียดโครงการและป้ายแจ้งเตือนความปลอดภัย จัดทำสำนักงานสนาม ทั้งหมดแล้วเสร็จ , ส่งเอกสารการแต่งตั้งบุคลากร วิศวกรโครงการ วิศวกรควบคุมงานสถาปนิก และช่างควบคุมงานของฝ่ายผู้รับจ้าง , ส่งเอกสารรายงานผลการเจาะสำรวจดิน ตามที่ระบุในแบบรูปประยุกต์ ทั้งหมดแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตรา้อยละ ๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการก่อสร้างเสาเข็มเจาะ และทำการทดสอบ DYNAMIC LOAD TEST และทดสอบ SEISMIC INTEGRITY TEST เสาเข็มเจาะ ตามรูปแบบรายการ อาคารหลังคาคอลุมที่จอดรถฝั่งขาเข้าทั้งหมดแล้วเสร็จ, ทำการก่อสร้างฐานรากและเสาตอม่อรับโครงสร้างหลังคา อาคารหลังคาคอลุมที่จอดรถฝั่งขาเข้าทั้งหมดแล้วเสร็จ, ทำการก่อสร้างบ่อพักพร้อมวางท่อ และเชื่อมต่อระบบระบายน้ำภายในโครงการ อาคารหลังคาคอลุมที่จอดรถฝั่งขาเข้า ทั้งหมดแล้วเสร็จ, ทำการก่อสร้างคันทินและทางเท้าบริเวณที่ก่อสร้างฐานราก (ยกเว้นงานตกแต่งผิวพื้น) อาคารหลังคาคอลุมที่จอดรถฝั่งขาเข้า ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตรา้อยละ ๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการก่อสร้างเสาเข็มเจาะ และทำการทดสอบ DYNAMIC LOAD TEST และทดสอบ SEISMIC INTEGRITY TEST เสาเข็มเจาะ ตามรูปแบบรายการ อาคารหลังคาคอลุมที่จอดรถฝั่งขาออกทั้งหมดแล้วเสร็จ, ทำการก่อสร้างฐานรากและเสาตอม่อรับโครงสร้างหลังคา อาคารหลังคาคอลุมที่จอดรถฝั่งขาออกทั้งหมดแล้วเสร็จ, ทำการก่อสร้างบ่อพักพร้อมวางท่อ และเชื่อมต่อระบบระบายน้ำภายในโครงการ อาคารหลังคาคอลุมที่จอดรถฝั่งขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ, ทำการก่อสร้างคันทินและทางเท้าบริเวณที่ก่อสร้างฐานราก (ยกเว้นงานตกแต่งผิวพื้น) อาคารหลังคาคอลุมที่จอดรถฝั่งขาออก ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตรา้อยละ ๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการเสนอ Shop Drawing งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณcarbon ประกอบแบบข้อต่อสลักเกลี่ยว อาคารหลังคาคอลุมที่จอดรถ พร้อมรายการคำนวณ และรับรองโดยวิศวกรโยธาและดับเพลิงวิศวกร และคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุได้ทำการอนุมัติให้ใช้ทำการก่อสร้าง, ทำการก่อสร้างชั้นส่วนโครงสร้างเหล็กรูปพรรณcarbon ประกอบแบบข้อต่อสลักเกลี่ยว อาคารหลังคาคอลุมที่จอดรถ ของอาคารฝั่งขาเข้าหรือฝั่งขาออก ณ โรงงาน แล้วเสร็จรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๕ ของงานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณcarbon ประกอบแบบข้อต่อสลักเกลี่ยวทั้งหมด (ยกเว้นงานทาสี) และคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุหรือผู้แ



ແຜ່ນຫລັກຄາ ຂອງອາຄາຣິຟ້າເຂົ້າ ແລ້ວເສື້ອງຈະມີມຳນັກຍົກວ່າຮ້ອຍລະ ຕະໜີ ຂອງອາຄາຣິຟ້າເຂົ້າ ໄທ້ແລ້ວເສື້ອງຈະກາຍໃນ  
໢໔ໝວນ ວັນ

งวดที่ ๑๓ เป็นจำนวนเงินในอัตรา้อยละ ๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการติดตั้งโครงสร้างเหล็กรูปพรรณตามประกอบแบบข้อต่อสลักเกลี่ยว อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถ และติดตั้งโครงสร้างเหล็กรับแผ่นหลังคา ของอาคารฝั่งขาเข้า ทั้งหมดแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๖๐ วัน

งวดที่ ๑๔ เป็นจำนวนเงินในอัตรา้อยละ ๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการติดตั้งโครงสร้างเหล็กรูปพรรณตามแบบข้อต่อสลักเกลียว อาคารหลังคาดลุมที่จอดรถ และติดตั้งโครงสร้างเหล็กรับแผ่นหลังคา ของอาคารฝั่งข้าออก แล้วเสร็จรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๕ ของงานอาคารฝั่งข้าออก ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๕๐ วัน

จวดที่ ๑๕ เป็นจำนวนเงินในอัตรา้อยละ ๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการติดตั้งโครงสร้างเหล็กรูปพรรณตามแบบข้อต่อสลักเกลี่ย อาคารหลังคาดลุมที่จอดรถ และติดตั้งโครงสร้างเหล็กรับแผ่นหลังคา ของอาคารฝั่งขาออก แล้วเสร็จรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของงานอาคารฝั่งขาออก ให้แล้วเสร็จภายใน๓๐๐ วัน

งวดที่ ๑๖ เป็นจำนวนเงินในอัตรา้อยละ ๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการติดตั้งโครงสร้างเหล็กกรุปพรรณคนประกอบแบบข้อต่อสลักเกลียว อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถ และติดตั้งโครงสร้างเหล็กรับแผ่นหลังคา ของอาคารฝั่งขาออก เเล้วเสร็จรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๕ ของงานอาคารฝั่งขาออก ให้แล้วเสร็จภายใน๓๒๐ วัน

งวดที่ ๑๗ เป็นจำนวนเงินในอัตรา้อยละ ๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการติดตั้งโครงสร้างเหล็กกรุ๊ปพร้อมคนประกอบแบบข้อต่อสลักเกลี่ยว อาคารหลังคาดคลุมที่จอดรถ และติดตั้งโครงสร้างเหล็กกรุ๊ปแผ่นหลังคา ของอาคารฝั่งขวาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๔๐ วัน

งวดที่ ๑๙ เป็นจำนวนเงินในอัตรา้อยละ ๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการติดตั้งแผ่นหลังคา อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถ ของอาคารฝั่งขาเข้าและฝั่งขาออกห้องหมดแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๖๐ วัน

งวดที่ ๑๙ เป็นจำนวนเงินในอัตราธนบัตรอยู่ละ ๖ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการก่อสร้างงานระบบไฟฟ้ากำลัง และระบบไฟฟ้าส่องสว่าง ของเกลียว อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถฝั่งขาเข้าและฝั่งขาออก ห้องน้ำ ห้องน้ำสีขาว, ทำการก่อสร้างงานระบบปูเซล่าเซลล์ ห้องน้ำ ห้องน้ำสีขาว, ทำการทดสอบทำการก่อสร้างงานระบบไฟฟ้า และระบบโซล่าเซลล์ ของอาคารหลังคาคลุมที่จอดรถห้องน้ำสีขาว ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๗๐ วัน

งวดที่ ๒๐ เป็นจำนวนเงินในอัตรา้อยละ ๖ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการก่อสร้างงานสถาปัตยกรรม อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถผู้เช่าและผู้ขายออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ ทำงานงานระบบปรับน้ำฝน พร้อมท่อระบายน้ำฝนและเขื่อมต่อกับระบบระบายน้ำของโครงการทั้งหมดแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐๐ วัน

งวดที่ ๒๑ เป็นจำนวนเงินในอัตรา้อยละ ๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการก่อสร้างงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก งานฐานราก เสาตอม่อ คานคอติดน้ำรับคานหลังคา คานหลังคา อาคารห้องน้ำขาเข้าและขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ, ทำงาน SLEEVE ท่อระบบสุขาภิบาลอาคารห้องน้ำขาเข้าและขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐๐ วัน

งวดที่ ๒๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราเร้อยละ ๑ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการ

ก่อสร้างงานโครงหลังคาพร้อมวัสดุมุงหลังคา อาคารห้องน้ำขาเข้าและขากองทั้งหมดแล้วเสร็จ, ทำงานก่อผนัง งานฉาบผนัง เดินท่อระบบประปา , สุขาภิบาล และงานเดินท่อร้อยสายไฟฟ้า อาคารห้องน้ำขาเข้าและขากอง แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของงาน ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๒๐ วัน

งวดที่ ๒๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำงานฝ่ายเด้านอกภายนอก ภายใน อาคารห้องน้ำขาเข้าและขากอง ทั้งหมดแล้วเสร็จ, ทำงานตกแต่งผิวผนัง ตกแต่งผิวพื้น ติดตั้งสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ อาคารห้องน้ำขาเข้าและขากอง ทั้งหมดแล้วเสร็จ, ทำการติดตั้งประตู หน้าต่าง ติดตั้งผนังห้องน้ำสำเร็จรูป เดินสายไฟฟ้าพร้อมติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า อาคารห้องน้ำขาเข้าและขากอง ทั้งหมดแล้วเสร็จ, ทำการติดตั้งระบบงานถังบำบัดและเชื้อมต่อห้องน้ำ อาคารห้องน้ำขาเข้าและขากองทั้งหมดแล้วเสร็จ, ทำงานส่วนที่เหลือที่ระบุในรูปแบบรายการและปริมาณงานตามสัญญาจ้าง งานอาคารห้องน้ำขาเข้าและขากอง ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๓๐ วัน

งวดที่ ๒๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทำการก่อสร้างงานเสา擎ชาติ 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 ทำงานตีเส้น จราจรภายในพื้นที่ที่กำหนด ทั้งหมดแล้วเสร็จ, จัดซื้อและติดตั้งครุภัณฑ์ ทั้งหมดแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๗๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งที่สถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

#### ๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากสำนักงาน จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตามอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคางานจ้าง

#### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

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

#### ๑๑. การจ่ายเงินล่วงหน้า

ผู้ยื่นข้อเสนอ มีสิทธิเสนอขอรับเงินล่วงหน้า ในอัตราไม่เกินร้อยละ ๑๕ ของราคาก่อจ้างทั้งหมด

แต่ทั้งนี้จะต้องส่งมอบหลักประกันเงินล่วงหน้า เป็นพันธบตรัฐบาลไทย หรือหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๔ (๓) ให้แก่สำนักงานก่อนการรับชำระเงินล่วงหน้านั้น

## ๑๒. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินแต่ละงวด สำนักงานจะหักเงินจำนวนร้อยละ ๑๐ ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานจะต้องถูกหักไว้ทั้งสิ้นไม่ต่ำกว่า ๖ เดือน (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาย่อหน่วย) หรือของค่าจ้างทั้งหมด (สำหรับสัญญาที่เป็นราคามาตรฐาน)

ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหนังสือค้ำประกันของธนาคาร หรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔ (๔) มาวางไว้ต่อสำนักงาน เพื่อเป็นหลักประกันแทน

สำนักงานจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

## ๑๓. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๓.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ สำนักงานได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖

๑๓.๒ เมื่อสำนักงานได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามายังต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามายังต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จำกัดประจำประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๓.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งสำนักงานได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ สำนักงานจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทึ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๓.๔ สำนักงานสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๓.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของสำนักงาน คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๓.๖ สำนักงาน อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากสำนักงานไม่ได้

(๑) สำนักงานไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่สำนักงาน หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

#### ๑๔. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาตั้งระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามติดตามรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๗/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่สำนักงานได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

#### ๑๕. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อสำนักงานได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ฝ่ายการทดสอบ มาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ฝ่ายการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก เทียบเท่าสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรอง หรือผู้มีคุณบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าสถาบันการศึกษาที่ 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



## ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการพัฒนาพื้นที่จุดรถขาเข้า-ขาออก และการจัดการจราจรเพื่ออำนวยความสะดวกให้กับรถยนต์ผู้ใช้บริการเข้า-ออก ระหว่างประเทศ ณ ด่านพรມแคนหนองคาย สะพานมิตรภาพไทย-ลาว แห่งที่ ๑ ตำบลหนองกومເກະ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย ๑ แห่ง

### ๑. ความเป็นมา

ด่านพรມแคนหนองคายในปัจจุบันได้เปิดทำการตั้งแต่วันที่ ๘ เมษายน ๒๕๓๗ การเดินทางเข้ามาในหรือออกไปนอกราชอาณาจักรทั้งบุคคลและรถยนต์ส่วนบุคคลในขณะนี้ยังมีจำนวนน้อยไม่มากนัก ซึ่งแตกต่างกันในปัจจุบันบุคคลและรถยนต์ส่วนบุคคลเข้ามาในหรือออกไปนอกราชอาณาจักรมีปริมาณเพิ่มขึ้นหลายเท่าตัว แต่สถานที่ปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ศุลกากรและเจ้าหน้าที่ตรวจคนเข้าเมืองจังหวัดหนองคายยังคงใช้สถานที่เดิมในการปฏิบัติงาน ซึ่งไม่สอดคล้องกับสถานการณ์ที่เป็นจริงในปัจจุบัน สถิติการเดินทางเข้ามาในหรือออกไปนอกราชอาณาจักรของบุคคลและรถยนต์ส่วนบุคคลที่นำเข้ามาชั่วคราวร่วมกับตน มีผู้เดินทางเข้ามาในประเทศไทย ประมาณ ๓,๑๖๕,๐๐๐ คน ผู้เดินทางออกไปสาธารณรัฐประชาธิปไตย-ประชาชนลาว ประมาณ ๒,๙๘๗,๐๐๐ คน โดยเฉพาะวันเสาร์-วันอาทิตย์ หรือวันหยุดราชการของประเทศไทย สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว จะมีผู้เดินทางเข้า-ออกประเทศไทย วันละประมาณ ๑,๐๐๐ คน ทั้งขาเข้าและขาออก สำหรับรถยนต์ส่วนบุคคลในช่วงเวลาเดียวกัน มีรถยนต์ส่วนบุคคลเข้ามาในประเทศไทย ประมาณ ๕๗๔,๐๐๐ คัน ออกไปสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาวประมาณ ๕๗๓,๐๐๐ คัน โดยเฉพาะวันเสาร์-อาทิตย์ หรือวันหยุดราชการของสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาวจะมีรถยนต์ทั้งขาเข้าและขาออกประมาณ ๑,๖๐๐ ถึง ๑,๘๐๐ คัน โดยสรุปรถยนต์ส่วนบุคคลขาเข้าประเทศไทยเฉลี่ยเดือนละ ๕๕,๐๐๐ คัน และผู้เดินทางขาเข้าประเทศไทยเฉลี่ยเดือนละ ๒๒๐,๐๐๐ คน จากจำนวนผู้เดินทางและปริมาณของรถยนต์ส่วนบุคคลที่เข้ามาในหรือที่ออกไปนอกราชอาณาจักรที่เพิ่มขึ้นเป็นจำนวนมาก ทำให้เกิดปัญหาในด้านต่าง ๆ ตามมาเป็นจำนวนมาก ทั้งปัญหาในด้านการจราจร ที่จอดรถยนต์ การรายงานบุคคลเข้า-ออกประเทศไทยของตรวจคนเข้าเมือง การรายงานยานพาหนะเข้า-ออกประเทศไทยของศุลกากร และเพื่อร้องรับการเปิดให้บริการรถไฟลั่น-ลาว อย่างเต็มรูปแบบในระยะยาว ที่มีจังหวัดหนองคายเป็นด้านหน้าของจุดเชื่อมต่อระหว่างประเทศ จึงจำเป็นต้องมีการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและการบริการ

### ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อเป็นการอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้เดินทางเข้า-ออกประเทศไทย ในด้านการจราจร พื้นที่ในการจอดรถยนต์ส่วนบุคคลสำหรับการผ่านขั้นตอนการตรวจคนเข้าเมืองและด้านพิธีการรายงานพาหนะ ผ่านแดนของศุลกากร

๒.๒ การควบคุมและตรวจสอบการเข้าออกของรถยนต์ส่วนบุคคล ผู้โดยสารเข้า-ออกระหว่างประเทศ ดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ป้องกันการลักลอบหนีศุลกากรและการหลบหนีเข้า-ออกประเทศไทย

๒.๓ สถานที่มีหลังคาเพิ่มขึ้นเพื่อกันแดดกันฝนให้กับที่ผู้เดินทางเข้า-ออกระหว่างประเทศ รวมทั้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ด่านพรມแคนหนองคายอย่างทั่วถึง

๒.๔ เพื่อเพิ่มศักยภาพในการให้บริการของเจ้าหน้าที่และอำนวยความสะดวก รองรับการให้บริการแบบศูนย์บริการแบบเบ็ดเสร็จในจุดเดียว

/๓. คุณสมบัติ...

๑๖/๑

๒๐๖

### ๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา มีดังต่อไปนี้

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลมิชอบ

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐ ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุขื้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทั้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทั้งงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทั้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สำนักงานศุลกากรหนอนคาย หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งมีความคุ้มกัน หรืออาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารซึ่งมีความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๓.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องมีวิศวกรควบคุมงาน ระดับสามัญวิศวกร ไม่น้อยกว่า ๑ คน

๓.๑๑ ผู้เสนอราคาต้องมีสถาปนิกควบคุมงาน ระดับสามัญสถาปนิก ไม่น้อยกว่า ๑ คน

๓.๑๒ ผู้เสนอราคาต้องมีโรงงานผลิตเป็นของตัวเอง

๓.๑๓ ผู้เสนอราคาต้องมีใบอนุญาตประกอบการโรงงาน (ร.ร.๔)

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างงานโครงสร้างเหล็กกรูปพรรณแบบข้อต่อ สลักเกลียว ที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามสิบสองล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่สำนักงานศุลกากรหนอนคาย เชื่อถือ

๓.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช้ผู้ร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขาวางก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๑๖ ๐

๒๐๑๖

การพิจารณาคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้า จะเป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กก (กจ) ๐๔๐๕.๒/ว๔๔๑ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๖๓

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

๓.๑๗ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e – GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด

๓.๑๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่มีอยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๙ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด

#### ๔. รูปแบบรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ในการประมวลราคาจ้างเหมาภาระสร้างโครงการพัฒนาพื้นที่จอดรถขาเข้า-ขาออก และการจัดการจราจรเพื่ออำนวยความสะดวกให้กับรถยนต์และผู้ใช้บริการ เข้า-ออกระหว่างประเทศ ด้านพรบด้านหนทางคาย สะพานมิตรภาพไทย-ลาว แห่งที่ ๑ ตำบลหนองกอกเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย ๑ แห่ง ในครั้งนี้เป็นการก่อสร้างตามรูปแบบรายการที่สำนักงานศุลกากรหนองคายได้ออก ความอนุเคราะห์สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย เป็นผู้ออกแบบ ประกอบด้วยรายการ ที่ต้องดำเนินการ ดังนี้

๑. งานก่อสร้างหลังคามุงที่จอดรถ (แบบเลขที่ ยผ.นค.๒๒/๒๕๖๕)
๒. งานก่อสร้างเสาองชาติ ความสูง ๒๓ เมตร (แบบเลขที่ ยผ.นค.๒๓/๒๕๖๕)
๓. งานก่อสร้างอาคารเก็บตู้้งงานระบบควบคุมไฟฟ้าแรงสูง (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. งานปรับปรุงตู้ปฎิบัติงานเจ้าหน้าที่ศุลกากรและเจ้าหน้าที่ตรวจคนเข้าเมือง (แบบเลขที่ ยผ.นค.๒๘/๒๕๖๕)
๘. งานปรับปรุงระบบระบายน้ำภายในพื้นก่อสร้าง (แบบเลขที่ ยผ.นค.๑๕/๒๕๖๕)
๙. งานตีเส้นจราจรภายในพื้นที่ก่อสร้าง (แบบเลขที่ ยผ.นค.๑๖/๒๕๖๕)
๑๐. งานจัดซื้อครุภัณฑ์ แผงกันจราจรถ และประตูรั้วเลื่อนพับอัตโนมัติ (แบบเลขที่ ยผ.นค.๑๗/๒๕๖๕)

#### ๕. กำหนดยื่นราคา ระยะเวลาดำเนินงาน การส่งมอบงาน และการจ่ายค่าจ้าง

๕.๑ ผู้เสนอราคา ต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วันนับแต่วันที่ได้ยื่นใบเสนอราคาต่อ สำนักงานศุลกากรหนองคาย

๕.๒ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการก่อสร้างตามแบบรูปรายการ และรายการประกอบแบบ ให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด ๔๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง โดยแบ่งงานและ การจ่ายเงินค่าจ้างเป็นงวด ดังรายละเอียดตามเอกสารแนบ

๖. วงเงินในการจัดซื้อ...

๒๖๙

#### ๕. วงเงินในการจัดจ้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดดอตแบบคำนวณราคาสำหรับเป็นราคากลางในการจัดจ้างครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๘๐,๓๙๐,๐๐๐.-บาท (แปดล้านสามแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมค่าวัสดุ ค่าแรงงาน ค่าดำเนินการ ค่ากำไร ค่าภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ ๗ และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมทั้งค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

#### ๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ ใช้เกณฑ์ราคา

#### ๗. การปรับราคาค่าก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาที่แนบท้าย จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะกรรมการรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการก่อสร้างตามหนังสือสำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๓๒

#### ๘. ความคลาดเคลื่อน บกพร่อง ขัดแย้งและความผิดพลาดระหว่างทำงานปรับปรุง

ในกรณีเกิดความคลาดเคลื่อนหรือความขัดแย้ง หรือความผิดพลาดหรือไม่ชัดเจนในงานแบบงานปรับปรุงรายการประกอบแบบ หรือความคลาดเคลื่อนกับสถานที่ปฏิบัติงานจริง ผู้รับจ้างต้องหยุดดำเนินการในส่วนนั้น แจ้งต่อผู้ออกแบบหรือคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุเพื่อขอคำปรึกษา คำวินิจฉัยที่จะใช้ในการดำเนินงานต่อไปให้อยู่ในเกณฑ์ที่ถูกต้องและเหมาะสม ก่อนลงมือปฏิบัติงาน หากผู้รับจ้างพบความผิดพลาดคลาดเคลื่อนแล้วเพิกเฉย ปฏิบัติงานต่อเนื่องจนเกิดผลกระทบเสียหาย และคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุหรือผู้ออกแบบ วินิจฉัยให้มีการปรับปรุงแก้ไข ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบแก้ไขข้อผิดพลาดนั้นให้ถูกต้องตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุหรือผู้ออกแบบ โดยเป็นค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างทั้งสิ้น

#### ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างซึ่งได้ทำสัญญารับประภันความชำรุดบกพร่องหรือข้อข้อห้องของงานจ้าง ที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับจากวันที่สำนักงานศุลกากรหนองคายได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างจะต้องรับเข้าจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับจากวันแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๐. หน่วยงานรับผิดชอบดำเนินการ

สำนักงานศุลกากรหนองคาย ถนนเฉลิมพระเกียรติ ตำบลหนองกومເກะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ (ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายสมบัติ ฉ้อนทอง)

(นายพิชาญ บุตรสีสาย)

นักวิชาการศุลกากรชำนาญการพิเศษ

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายณัฏฐ์พงษ์ ประจันตะเสน)

พนักงานวิศวกรโยธา

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ/เลขานุการ

(นางสาวทีรัตน์ นามบุตร)

นักวิชาการศุลกากรปฏิบัติการ

## รายละเอียดงานและการจ่ายเงิน

โครงการพัฒนาพื้นที่จอดรถขาเข้า-ขาออก และการจัดการจราจรเพื่ออำนวยความสะดวกให้กับรถยนต์และผู้ใช้บริการ เข้า-ออก ระหว่างประเทศ ณ ด่านพรเมเดนหนองคาย สะพานมิตรภาพไทย-ลาว แห่งที่ ๑ ตำบลหนองกومเกะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย ๑ แห่ง

จำนวน ๒๗ จุด ระยะเวลา ๔๐ วัน

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๒ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

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

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๓ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

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

ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

/งวดที่ ๔...

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๘ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการเสนอ Shop Drawing งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณตามแบบข้อต่อสลักเกลี่ยวิภาวดี พร้อมรายการคำนวณ และรับรองโดยวิศวกรโยธาและสถาปัตย์ รวมถึงผู้ดูแลอาคารหลังคาคลุมที่จอดรถ พร้อมรายการคำนวณ และรับรองโดยวิศวกรโยธาและสถาปัตย์ รวมถึงผู้ดูแลอาคารหลังคาคลุมที่จอดรถ

- ทำการก่อสร้างขั้นส่วนโครงสร้างเหล็กรูปพรรณแบบข้อต่อสลักเกลียว อาคารหลังคากลุ่มที่จอดรถ ของอาคารผู้เช่าหรือผู้เช่าออก ณ โรงงาน แล้วเสร็จรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๕ ของงานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณแบบข้อต่อสลักเกลียวทั้งหมด (ยกเว้นงานทาสี) และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้แทนได้ตรวจสอบขั้นงาน ณ โรงงาน เสร็จเรียบร้อยแล้ว

ระยะเวลาดำเนินการ ๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๔ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการก่อสร้างขึ้นส่วนโครงสร้างเหล็กรูปพรรณแบบข้อต่อสลักเกลียว อาคารหลังคากลุ่มที่จอดรถ ของอาคารผู้ชายเข้าหรือผู้ชายออก ณ โรงงาน แล้วเสร็จรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของงานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณแบบข้อต่อสลักเกลียวทั้งหมด (ยกเว้นงานทาสี) และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้แทนได้ตรวจสอบขึ้นงาน ณ โรงงาน เสร็จเรียบร้อยแล้ว

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๐๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๘ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการก่อสร้างขั้นส่วนโครงสร้างเหล็กรูปพรรณตามประกอบแบบข้อต่อสลักเกลียว อาคารหลังคากลุ่มที่จอดรถ ของอาคารผู้เช่าหรือผู้เช่าออก ณ โรงงาน แล้วเสร็จรวมไม่น้อยกวาร้อยละ ๗๕ ของงานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณตามประกอบแบบข้อต่อสลักเกลียวทั้งหมด (ยกเว้นงานทาสี) และคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุหรือผู้แทนได้ตรวจสอบขั้นงาน ณ โรงงาน เสร็จเรียบร้อยแล้ว

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๔ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการก่อสร้างชั้นส่วนโครงสร้างเหล็กรูปพรรณคนประกอบแบบข้อต่อสลักเกลี่ย อาคารหลังคาคุลมที่จอดรถ ของอาคารฝั่งขาเข้าหรือฝั่งขาออก ณ โรงพยาบาลทั้งหมดแล้วเสร็จ (ยกเว้นงานทาสี) และคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุหรือผู้แทนได้ตรวจสอบที่นี่งาน ณ โรงพยาบาลเสร็จเรียบร้อยแล้ว

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๘ เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๒.๕ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการทาสีขึ้นส่วนโครงสร้างเหล็กรูปพรรณตามประกอบแบบข้อต่อสลักเกลียว อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถ ของอาคารฝั่งขาเข้าหรือฝั่งขาออก ณ โรงงาน แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของงานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณตามประกอบแบบข้อต่อสลักเกลียวทั้งหมด

- ทำการนำขึ้นส่วนโครงสร้างเหล็กกรุ๊ปบรรณคานประกอบแบบข้อต่อสลักเกลียว อาคารหลังคาดลุม องอาคารฝังขาเข้าหรือฝังขาออก เข้าสถานที่ก่อสร้างแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของงานโครงสร้าง ณ คานประกอบแบบข้อต่อสลักเกลียวทั้งหมด

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

/งวดที่ ๙ ...

Danner

WIS U

Dolores Tong

งวดที่ ๙ เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๒.๕ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการทาสีขึ้นส่วนโครงสร้างเหล็กรูปพรรณงานประดับแบบข้อต่อสลักเกลี่ยวิ อาคารหลังคาดลุมที่จอดรถ ของอาคารฝั่งขาเข้าหรือฝั่งขาออก ณ โรงงาน ส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ
  - ทำการนำขึ้นส่วนโครงสร้างเหล็กรูปพรรณงานประดับแบบข้อต่อสลักเกลี่ยวิ อาคารหลังคาดลุมที่จอดรถ ของอาคารฝั่งขาเข้าหรือฝั่งขาออก ส่วนที่เหลือเข้าสถานที่ก่อสร้างทั้งหมดแล้วเสร็จ

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

หมวดที่ ๑๐ เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๒ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการติดตั้งโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ caravanประกอบแบบข้อต่อสลักเกลี่ยว อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถ และติดตั้งโครงสร้างเหล็กรับแผ่นหลังคา ของอาคารฝั่งขาเข้า แล้วเสร็จรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๕ ของงานอาคารฝั่งขาเข้า

ระยะเวลาดำเนินการ ๒๐๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

วงศ์ที่ ๑๑ เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๒ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการติดตั้งโครงสร้างเหล็กรูปพรรณแบบข้อต่อสลักเกลี่ยว อาคารหลังคาดลุมที่จอดรถและติดตั้งโครงสร้างเหล็กรับแผ่นหลังคา ของอาคารผึ้งขาเข้า แล้วเสร็จรวมมีน้ำยอยกว่าร้อยละ ๕๐ ของงานอาคารผึ้งขาเข้า

ระยะเวลาดำเนินการ ๒๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๑๒ เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๒ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการติดตั้งโครงสร้างเหล็กรูปพรรณตามประกอบแบบข้อต่อสลักเกลี่ยว อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถ และติดตั้งโครงสร้างเหล็กรับแผ่นหลังคา ของอาคารฝั่งขาเข้า แล้วเสร็จรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๕ ของงานอาคารฝั่งขาเข้า

ระยะเวลาดำเนินการ ๒๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๑๓ เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๒ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการติดตั้งโครงสร้างเหล็กรูปพรรณตามประกอบแบบข้อต่อสลักเกลียว อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถ และติดตั้งโครงสร้างเหล็กรับแผ่นหลังคา ของอาคารฝั่งขาเข้า ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ระยะเวลาดำเนินการ ๒๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๑๔ เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๒ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการติดตั้งโครงสร้างเหล็กรูปพรรณตามประกอบแบบข้อต่อสลักเกลี่ยว อาคารหลังคากลุ่มที่จอดรถและติดตั้งโครงสร้างเหล็กรับแผ่นหลังคา ของอาคารผึ้งขาออก แล้วเสร็จรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๕ ของงานอาคารผึ้งขาออก

ระยะเวลาดำเนินการ ๒๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๑๕ เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๒ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการติดตั้งโครงสร้างเหล็กรูปพรรณตามประกอบแบบข้อต่อสลักเกลี่ยฯ อาคารหลังคาดลุมที่จอดรถ และติดตั้งโครงสร้างเหล็กรับแผ่นหลังคา ของอาคารฝั่งข้าอก แล้วเสร็จรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของงานอาคารฝั่งข้าอก

ระยะเวลาดำเนินการ ๓๐๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

/งวดที่ ๑๖ ...

*Derry*

W U

 Dr. John S. Jones

งวดที่ ๑๖ เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๒ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการติดตั้งโครงสร้างเหล็กรูปพรรณแบบข้อต่อสลักเกลี่ย อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถ และติดตั้งโครงสร้างเหล็กรับแผ่นหลังคา ของอาคารฝั่งขาออก แล้วเสร็จรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๕ ของงาน อาคารฝั่งขาออก

ระยะเวลาดำเนินการ ๓๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๑๗ เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๒ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการติดตั้งโครงสร้างเหล็กรูปพรรณแบบข้อต่อสลักเกลี่ย 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 ของเกลี่ย อาคารหลังคาคลุม ที่จอดรถฝั่งขาเข้าและฝั่งขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ระยะเวลาดำเนินการ ๓๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๒๐ เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๖ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการก่อสร้างงานสถาปัตยกรรม อาคารหลังคาคลุมที่จอดรถฝั่งขาเข้าและฝั่งขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ระยะเวลาดำเนินการ ๓๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๒๑ เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๒ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการก่อสร้างงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก งานฐานราก เสาตอม่อ คานคอตินเสารับคาน หลังคา คานหลังคา อาคารห้องน้ำขาเข้าและขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ทำงาน SLEEVE ท่อระบบสุขาภิบาลอาคารห้องน้ำขาเข้าและขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ระยะเวลาดำเนินการ ๔๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๒๒ เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๑ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการก่อสร้างงานโครงหลังคาพร้อมวัสดุมุงหลังคา อาคารห้องน้ำขาเข้าและขาออกทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำงานก่อผนัง งานฉาบผนัง เดินท่อระบบประปา , สุขาภิบาล และงานเดินท่อร้อยสายไฟฟ้า อาคารห้องน้ำขาเข้าและขาออก แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของงาน

ระยะเวลาดำเนินการ ๔๗๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

/งวดที่ ๒๓...

\_\_\_\_\_ ๒๕ ๑\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ ๒๖ ๑\_\_\_\_\_

งวดที่ ๒๓ เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๒ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำงานฝ่าเด่านภัยนอก ภัยใน อาคารห้องน้ำขาเข้าและขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำงานตัดแต่งผิวนัง ตกแต่งผิวพื้น ติดตั้งสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ อาคารห้องน้ำขาเข้าและขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ

- ทำการติดตั้งประตู หน้าต่าง ติดตั้งผังห้องน้ำสำเร็จรูป เดินสายไฟฟ้าพร้อมติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า อาคารห้องน้ำขาเข้าและขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ

- ทำการติดตั้งระบบงานถังบำบัดและเชื่อมต่อห้องน้ำ อาคารห้องน้ำขาเข้าและขาออกทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำงานส่วนที่เหลือที่ระบุในรูปแบบรายการและปริมาณงานตามสัญญาจ้าง งานอาคารห้องน้ำ ขาเข้าและขาออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ และเชื่อมต่อระบบทดสอบการใช้งาน

ระยะเวลาดำเนินการ ๔๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๒๔ เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๒ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการก่อสร้างงานเสาองชาติ ความสูง ๒๓ เมตร ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำการก่อสร้างหลังคาทางเดินเชื่อมอาคาร ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ระยะเวลาดำเนินการ ๔๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๒๕ เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๓ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

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

ระยะเวลาดำเนินการ ๔๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๒๖ เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๔ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำงานตีเส้นจราจรภายนอกที่ที่กำหนด ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- จัดซื้อและติดตั้งครุภัณฑ์ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ระยะเวลาดำเนินการ ๔๗๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๒๗ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตรา ร้อยละ ๕ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ทำการก่อสร้างงานส่วนอื่นๆ ของงานที่เหลือ ที่ได้ระบุไว้ในสัญญาจ้าง ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำการซ่อมแซม ปรับปรุง อาคาร ถนน สาธารณูปโภคต่าง ๆ และสิ่งใด ๆ ที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินการก่อสร้างโครงการนี้ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำการทดสอบระบบไฟฟ้า สุขาภิบาล ให้ใช้งานได้ตามวัตถุประสงค์ของโครงการ
- ทำความสะอาดท่อระบายน้ำภายนอกที่โครงการและพื้นที่ก่อสร้างทั้งหมด แล้วเสร็จ
- ทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างทั้งหมด แล้วเสร็จ
- จัดทำคู่มือการใช้งานระบบต่างๆ ที่เกี่ยวข้องภายนอกโครงการ และจัดส่งไปรับประทานของผู้ผลิตภัณฑ์ในโครงการฯ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- จัดส่ง As built drawing พิมพ์ด้วยกระดาษ A1 จำนวน ๓ ชุด ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ระยะเวลาดำเนินการ ๔๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

หมายเหตุ - ผู้รับจ้างสามารถทำการก่อสร้างงานงวดใดงวดหนึ่งแล้วเสร็จก่อนก็ให้ส่งมอบงานงวดนั้น เพื่อรับเงินต่อไปได้ โดยไม่จำเป็นต้องส่งงานเรียงตามลำดับงวด

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_