



ประกาศกรมทางหลวง โดย สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มข่องจราจร ทางหลวงหมายเลข ๒๑๕๐ ตอน บ้านวัด - คง ระหว่าง กม.๑๗+๓๐๐ - กม.๑๙+๔๐๐ ผลผลิต ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรมทางหลวง โดย สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา) มีความประสงค์จะ
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มข่องจราจร ทางหลวงหมายเลข ๒๑๕๐ ตอน บ้านวัด - คง ระหว่าง
กม.๑๗+๓๐๐ - กม.๑๙+๔๐๐ ผลผลิต ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาກลาง
ของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคารั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๙,๘๕๘,๓๐๓.๐๑ บาท (ยี่สิบเก้าล้านเก้าแสน
ห้าหมื่นแปดพันสามร้อยสามบาทหนึ่งสตางค์) ตามรายการ ดังนี้

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงาน	จำนวน	๑	แห่ง
ก่อสร้างเพิ่มข่องจราจร			
ทางหลวงหมายเลข ๒๑๕๐			
ตอน บ้านวัด - คง ระหว่าง กม.			
๑๗+๓๐๐ - กม.๑๙+๔๐๐ ผล			
ผลิต ๑ แห่ง			

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระทั่งการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ข้าราชการ เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชี

กลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทั้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทั้งงาน
ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทั้งงานเป็นหุ้นส่วน

ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ

การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบka

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอำนาจจ้างงานที่ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคายื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรม

ทางหลวง โดย สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา) ณ วันประปาศประภาดรากาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่
เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ในการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่มีความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของ
ผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสารที่มีความคุ้มกันขึ้นวันนั้น

๑๐. กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตาม
เงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้
เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลัก
รายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็น
ผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน
ส่วนของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการงาน
ก่อสร้างในสาขาที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง

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

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกิน
กว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดง
ฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบร่องแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นวงเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงาน
งบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อ^๔
เสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๕๐ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อ^๕
เสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๔๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดย
ต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่น
ข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงิน
ฝากที่มีมูลค่าตั้งแต่กว่าอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขา รับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๕๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจกรรมตาม

พระราชบัญญัติลงลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเป็นต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๑๓ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง สาขาวางงานก่อสร้างทางไม่น้อยกว่าชั้น ๒ ประเภทหลักเกณฑ์คุณสมบัติเฉพาะอื่นๆ ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต หรือ โรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีตแบบเคลื่อนที่ (Mobile Asphalt Concrete Plant) ที่อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ซึ่งต้องเป็นโรงงานที่แจ้งเริ่มประกอบกิจการแล้ว และต้องแนบสำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบ ร.ง.๑) จากกรมโรงงานอุตสาหกรรมของผู้ยื่นข้อเสนอ ทั้งนี้ เอกสารดังกล่าวต้องไม่หมดอายุ ถูกยกเลิก ถูกสั่งพักใช้หรือเพิกถอน หรือ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ขอใช้ผลิตภัณฑ์จากโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีตอื่น ต้องแสดงหลักฐานดังนี้

(ก) เอกสารยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์จากผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต ตามแบบเอกสารแนบท้ายเอกสารประ功德ราคากล่องนิกส์ ข้อ ๑.๑๕

(ข) สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบ ร.ง.๑) ซึ่งต้องเป็นโรงงานที่แจ้งเริ่มประกอบกิจการแล้ว และอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน จากรมโรงงานอุตสาหกรรมของ ผู้ให้ความยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์จากโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต ทั้งนี้เอกสารดังกล่าวต้องไม่หมดอายุ ถูกยกเลิก ถูกสั่งพักใช้ หรือ เพิกถอน

๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงแผนที่ที่ตั้งโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต และเส้นทางขนส่งจากโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีตถึงกีฬาของโครงการก่อสร้าง โดยระยะทางขนส่งไม่เกิน ๑๐๐ กิโลเมตร ตามแบบเอกสารแนบท้ายเอกสารประ功德ราคากล่องนิกส์ ข้อ ๑.๑๖

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบ
จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ คันหาประภาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอ
ราคา

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ doh.go.th หรือ www.gprocurement.go.th

หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๘๑๒๔๒๔๗๓ ต่อ ๒๓,๒๗ ในวันและเวลาทำการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับสถานที่หรือร่างรายละเอียดขอบเขตของ
งานที่โครงการ โปรดสอบถามนาย อรุณ พานิช สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา) ผ่านทางอี-
เมล์ doh0800@doh.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๗ โดย
กรมทางหลวง โดย สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา) จะแจ้งรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์
doh.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๗

งานตามประกาศประกวดราคาจัดซื้อจัดจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นี้

ยังไม่ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗

การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือโดยต่อเมื่อ

พระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ มีผลใช้บังคับ และได้รับจัดสรร
งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ จากสำนักงบประมาณแล้ว และกรณีที่หน่วยงานของ
รัฐไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งดังกล่าว หน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัด
ซื้อจัดจ้างได้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

หมายเหตุ

ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสาร
ส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอ

ราคา

- *เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้าง แบบรูปรายการ
ละเอียด ให้ผู้ยื่นข้อเสนอ สามารถดาวน์โหลดได้ที่เว็บไซต์ www.doh.go.th ดังนี้
(๑) รายการละเอียดและข้อกำหนดการก่อสร้างทางหลวง เล่มที่ ๑ และ^๑
เล่มที่ ๒
(๒) รายละเอียดและข้อกำหนดการจัดทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

ฉบับกรกฎาคม ๒๕๕๗

- (๓) ข้อกำหนดและมาตรฐานทั่วไป งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบนทางหลวง
(๔) ข้อกำหนดและมาตรฐานทั่วไป งานติดตั้งไฟสัญญาณจราจรและไฟ

กระพริบบนทางหลวง

- (๕) คู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในการก่อสร้างบูรณะและบำรุง
รักษา ฉบับปีพ.ศ.๒๕๖๑
(๖) คู่มือควบคุมงานก่อสร้างสะพานและท่อเหล็ก คสล.
(๗) คู่มือการใช้อุปกรณ์ควบคุมการจราจรบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
(๘) รายละเอียดและหลักเกณฑ์งานบริหารการจราจรในระหว่างการ

ก่อสร้าง

- (๙) STANDARD DRAWING
(๑๐) มาตรฐาน (ทล.-ม.) และข้อกำหนด (ทล.-ก.) ให้ผู้เสนอราคาดาวน์โหลดได้ที่ web Site : <http://mai.doh.go.th/BL1/Pages/Default.aspx> ของกรม

ทางหลวง



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ คค ๐๖๑๗๖/eb/๔๙/๒๕๖๗

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มช่องจราจร ทางหลวงหมายเลข ๒๑๕๐ ตอน บ้านวัด - คง
ระหว่าง กม.๑๒+๓๐๐ - กม.๑๓+๔๐๐ ผลผลิต ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ กรมทางหลวง โดย สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)

ลงวันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๗

กรมทางหลวง โดย สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา) ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "กรม" มีความ
ประสมศรีจะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มช่องจราจร ทางหลวงหมายเลข ๒๑๕๐ ตอน บ้านวัด -
คง ระหว่าง กม.๑๒+๓๐๐ - กม.๑๓+๔๐๐ ผลผลิต ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายงานละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
 - (๓) หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า
 - (๔) หลักประกันผลงาน
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์รวมกัน
 - (๒) การซัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ
- ๑.๙ แผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

๑.๑๐ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)

๑.๑๑ แนวทางการพิจารณาข่ายอายุสัญญา หรือการตัดหักค่าปรับงานจ้างเหมาของ

กรมทางหลวง (ฉบับสิงหาคม ๒๕๖๑)

๑.๑๒ รายการงานที่ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้างหรือความ

เสียหายภายในกำหนดเวลา

✓ ๑.๑๓ แผนการทำงาน/เงื่อนไขเสนอแผนการทำงาน

๑.๑๔ เงื่อนไขการจ่ายค่างานผิวทาง

✓ ๑.๑๕ หนังสือ เรื่อง แจ้งยืนยันการให้ความยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์ของโรงงานผสม

แอลฟัลต์คอนกรีต

✓ ๑.๑๖ แบบแสดงแผนที่ที่ตั้งโรงงานผสมแอลฟัลต์คอนกรีตและเส้นทางขนส่งจากโรงงาน

ผสมแอลฟัลต์คอนกรีตถึงกึ่งกลางของโครงการก่อสร้าง

๑.๑๗ บัญชีรายละเอียดแบบท้ายประกาศ

๑.๑๘ บัญชีรายการก่อสร้าง

๑.๑๙ แบบแปลน/แผนที่สังเขปและรูปตัด

๑.๒๐ เรื่อง การจ้างซ่อม

๑.๒๑ รายละเอียดและหลักเกณฑ์งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง

๑.๒๒ แบบแผนป้ายประชาสัมพันธ์งานก่อสร้าง

๑.๒๓ งานจัดทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง (การตีเส้น, ลูกศร, ขีดเขียนข้อความ)

✓ ๑.๒๔ หนังสือมอบอำนาจ

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลมิชอบ

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกงบจัดการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงาน

ของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชี

กลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนเข้าให้เป็นผู้

ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อ

จัดซื้อ และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๔ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนออื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา) ณ วันประการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการ อันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๕ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารและความคุ้มกันเข่นวันนั้น

๒.๖ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตาม
เงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เวนแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้
เข้าร่วมค้ารายโดยรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านี้สามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลัก
รายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายโดยรายหนึ่งเป็นผู้เข้า
ร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ
หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง
ในสาขาที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง

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

๒.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้
(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิตบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียน
กิจการ ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบ
แสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบาท ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ
(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิตบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการ
รายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดย
ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๕ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้
ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อ
เสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๕ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือ
รายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้อง
แสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าคงเหลืออีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่
เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๕ ของมูลค่า
งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายใต้กฎหมายไทย หรือบริษัทเงิน
ทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจ

ค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้ง เวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขา รับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๔.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๔.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ

ตามพระราชบัญญัติมลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๔.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงาน ก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มี คุณสมบัติเป็นต้นไปแล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ ๒.๓๓ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างทางไม่น้อยกว่าขั้น

๒ ประเภทหลักเกณฑ์คุณสมบัติเฉพาะอื่นๆ ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๒.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีโรงงานผสมและพัลต์คอนกรีต หรือ โรงงานผสมและพัลต์ คอนกรีตแบบเคลื่อนที่ (Mobile Asphalt Concrete Plant) ที่อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ซึ่งต้องเป็นโรงงานที่ แจ้งเริ่มประกอบกิจการแล้ว และต้องแนบสำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบ ร.ง.๑) จากกรม โรงงานอุตสาหกรรมของผู้ยื่นข้อเสนอ ทั้งนี้ เอกสารดังกล่าวต้องไม่หมดอายุ ถูกยกเลิก ถูกสั่งพักใช้หรือ เพิกถอน หรือ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ขอใช้ผลิตภัณฑ์จากโรงงานผสมและพัลต์คอนกรีตอื่น ต้องแสดงหลักฐานดังนี้

(ก) เอกสารยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์จากผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงานผสม และพัลต์คอนกรีต ตามแบบเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้อ ๑.๑๕

(ข) สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบ ร.ง.๑) ซึ่งต้องเป็นโรงงานที่แจ้งเริ่ม ประกอบกิจการแล้ว และอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน จากกรมโรงงานอุตสาหกรรมของ ผู้ให้ความยินยอมให้ใช้ ผลิตภัณฑ์จากโรงงานผสมและพัลต์คอนกรีต ทั้งนี้เอกสารดังกล่าวต้องไม่หมดอายุ ถูกยกเลิก ถูกสั่งพักใช้ หรือ เพิกถอน

๒.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงแผนที่ที่ตั้งโรงงานผสมและพัลต์คอนกรีต และเส้นทางขนส่ง จากโรงงานผสมและพัลต์คอนกรีตถึงกิจการของโครงการก่อสร้าง โดยระยะทางขนส่งไม่เกิน ๑๐๐ กิโลเมตร ตามแบบเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้อ ๑.๑๖

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง

การจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

(๗) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริษัทฯ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๘) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดายังไม่ได้เป็นนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้ถือสัญชาติไทย

(๙) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอรวมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๑๐) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑๐.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๑๐.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดายังไม่ได้เป็นนิติบุคคล ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๕๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าตั้งแต่ล่างกว่าอีกร้อยหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๑๐.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองงบเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศไทยหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประภัณ์ ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของงบเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๕๐ วัน)

✓ (๔) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

✓ (๕) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม ก.พ.๒๐

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

๑.๒ ส่วนที่ ๒ อ阳นอยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบ

หนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดายังเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างทางไม่น้อยกว่าขั้น ๒ ประเภทหลักเกณฑ์คุณสมบัติเฉพาะอื่นๆ ไว้กับกรมบัญชีกลาง

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต หรือ โรงงานผสม

แอสฟัลต์คอนกรีตแบบเคลื่อนที่ (Mobile Asphalt Concrete Plant) ที่อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ซึ่งต้องเป็นโรงงานที่แจ้งเริ่มประกอบกิจการแล้ว และต้องแนบสำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบ ร.ง.๕) จากกรมโรงงานอุตสาหกรรมของผู้ยื่นข้อเสนอ ทั้งนี้ เอกสารดังกล่าวต้องไม่หมดอายุ ถูกยกเลิก ถูกสั่งพักใช้หรือเพิกถอน หรือ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ขอใช้ผลิตภัณฑ์จากโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีตอื่น ต้องแสดงหลักฐานดังนี้

(ก) เอกสารยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์จากผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบ

กิจการโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต ตามแบบเอกสารแนบท้ายเอกสารประภาคราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้อ

๑.๑๕

(ข) สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบ ร.ง.๕) ซึ่งต้องเป็นโรงงานที่แจ้งเริ่มประกอบกิจการแล้ว และอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน จากกรมโรงงานอุตสาหกรรมของ ผู้ให้ความยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์จากโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต ทั้งนี้เอกสารดังกล่าวต้องไม่หมดอายุ ถูกยกเลิก ถูกสั่งพักใช้ หรือเพิกถอน

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงแผนที่ตั้งโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต และเส้นทางขนส่งจากโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีตถึงกิจการก่อสร้าง โดยระยะทางขนส่งไม่เกิน ๑๐๐ กิโลเมตร ตามแบบเอกสารแนบท้ายเอกสารประภาคราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้อ ๑.๑๖

(๖) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

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

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประภาคราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อมูลให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดย

ไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคามาตามแบบ
เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน
โดยไม่ต้องยื่นใบแจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable
Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาก่อสร้างเดียวและเสนอราคาก่อสร้างเดียวและ
ราคาก่อสร้าง โดยเสนอราคร่วม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคา
ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคร่วมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้
ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคร่วมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้
แล้ว

ราคาก่อสร้างจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคามิ่นอยกว่า ๒๗๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอ
ราคาก่อสร้างในกำหนดยื่นราคาก่อนผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาก่อสร้างที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคาก่อ
สร้างได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๕๐
วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก กรม ให้เริ่มทำการก่อสร้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบดูร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของ
งานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถูกต้องและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์
ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาก่อสร้างระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
ด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๕.๐๐ น. และเวลาในการ
เสนอราคาก่อสร้างตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นกรณีที่

เมื่อพ้นกำหนดเวลาที่ผู้ยื่นข้อเสนอและเสนอราคาก่อสร้างแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และ
การเสนอราคาก่อสร้างโดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาก่อสร้างในรูปแบบ
ไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจ
สอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยื่นยันการเสนอราคาก่อสร้างแล้วจึงส่งข้อมูล
(Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาก่อสร้าง ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจ
สอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น
ตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อ
เสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาก่อสร้างที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจาก การเป็นผู้ยื่น
ข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือ

ในขณะ ที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายได้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เสียว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และกรรม จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอตั้งกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ กรรม จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มี การกระทำการดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของกรรม

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาน้ำที่เสนอจะต้องเป็นราคาน้ำรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี)

รวมค่าใช้จ่ายทั้งปางไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่ระบบการเสนอราคา ตามวัน

เวลา ที่กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๕ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณี สัญญาอายุไม่เกิน ๘๐ วัน หรือการจ้างก่อสร้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือมีวงเงินไม่เกิน ๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาน้ำที่จัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศไทยและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศไทย โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาวันแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางแผนการเสนอราคาน้ำพร้อมกับการเสนอราคาน้ำทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

จำนวน ๑,๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราฟ์ที่ธนาคารเข็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟ์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราฟ์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายใต้กฎหมายไทย สำหรับการเสนอราคาน้ำทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

กรรมการน้อยเบย์กำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประภันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย

ไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง

หนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเข้าหรือตราฟ์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบตรรัฐบาลไทยหรือ
หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้อง
ส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้กรมตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๗ ระหว่าง

เวลา ๐๙.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือ
คำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศไทยเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่
สัญญา.r่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอ กับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ กรมจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน
๑๕ วัน นับตั้งจากวันที่กรมได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว
เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อ
ได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะ
พิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรม จะพิจารณา

จาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่น
ข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการ
พิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่น
ข้อเสนอรายได้เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือ^๑
เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กรมกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอราย
อื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ กรมสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณี
ดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสาร
ประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอ

รายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรม มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งขอเท็จจริงเพิ่มเติมได้ กรณีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ กรมทรงไว้ว่างสิทธิที่จะไม่รับราคาน้ำดื่ม หรือราคาน้ำประปา หรือราคาน้ำเสีย ทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อจ้างเลยก็ได้ สุดแต่พิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ กรมเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ รวมทั้ง กรมจะพิจารณายกเลิกการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทั้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมด้า หรืออนิธิบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในการนี้ที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประมวลราคา อิเล็กทรอนิกส์หรือกรม จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอันนั้นซึ่งแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำขอเงื่อนไขไม่เป็นที่รับฟังได้ กรม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคากองผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากกรม

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา กรม อาจประกาศยกเลิกการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่คณะกรรมการประมวลราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคากลางก่อให้เกิดผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคม ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญามิได้เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจกรรมร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคากลางตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคากลางที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมด้าที่ถือสัญชาติ

ไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาน้ำมันดิบของผู้อื่นขอเสนอซึ่งเป็น
บุคคลธรรมดายังไม่ได้อีกต่อไป ให้ไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้
จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดายังไม่ได้อีกต่อไป ให้ไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยตั้งกล่าว
ผู้อื่นขอเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิ์ตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย
จะต้องเป็นบุคคลธรรมดายังไม่ได้อีกต่อไป ให้ไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกราคาก่อสร้างที่ต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุ
ในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับกรม ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวาง
หลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาก่อสร้างที่ประกราคาก่อสร้างที่ต้องดำเนิน
ทางหลวงราชสีมาที่ ๑ ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็ครหอตราพท์ที่ธนาคารເຫັນສິ່ງຈ່າຍ ສິ່ງເປັນເຂົ້າຮ່ວມກຳທີ່ໃຫ້ເຂົ້າຮ່ວມກຳທີ່
ຕາມທີ່ນັ້ນ ຂໍຮະຕ່ອເຈົ້ານ້າທີ່ໃນວັນທີມາດີ ຫຼືກ່ອນວັນນັ້ນໄໝເກີນ ๓ ວັນທີມາດີ
๗.๓ ພັນຍາກຳທັນ ພັນຍາກຳທັນຂອງອະນາຄາງກາຍໃນປະເທດ ຕາມທົວອ່າງທີ່ຄະນະກຽມກາຣມ
ນໂຍບາຍກຳທັນ ດັ່ງນັ້ນໃນข้อ ๑.๔ (๒) ຢ່ວ່າຈະເປັນພັນຍາກຳທັນຂອງອີເລີກທຣອນິກສ໌ຕາມວິຊີກາຣມທີ່ກຽມປັບປຸງຢູ່ກາລາງ
ກຳທັນ

๗.๔ ພັນຍາກຳທັນຂອງບຣິ່ນທຸນ ຢ່ວ່າບຣິ່ນທຸນຫລັກທຣພຍ່ທີ່ໄດ້ຮັບອຸນຸນາດ
ໃຫ້ປະກອບກິຈການເຈັນທຸນເພື່ອການພາຍີ່ແລ້ວປະກອບຖຸກິຈກຳທັນຕາມປະກາສຂອງອະນາຄາງແຫ່ງປະເທດ
ໄທ ຕາມຮາຍ້ອງບຣິ່ນທຸນທີ່ອະນາຄາງແຫ່ງປະເທດໄທແຈ້ງເວັນໃຫ້ຮາບ ໂດຍອຸນຸໂລມໃຫ້ເຂົ້າມຕ້ວອ່າງ
ພັນຍາກຳທັນຂອງອະນາຄາງທີ່ຄະນະກຽມກາຣມໂຍບາຍກຳທັນ ດັ່ງນັ້ນໃນข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ ພັນຮັບຮັບຮັບາລໄທ

ຫລັກປະກັນນີ້ຈະຄືນໃຫ້ ໂດຍໄມ້ມີດອກເບີ່ງກາຍໃນ ๑๕ ວັນນັ້ນຕໍ່ຈະມາດີ
ປະກາວຄາອີເລີກທຣອນິກສ໌ (ຜູ້ຮັບຈ້າງ) ພັນຈາກຂໍຜູກພັນຕາມສັນຍາຈຳກັດແລ້ວ

๘. ດັກຈ້າງແລະການຈ່າຍເງິນ

ກຽມກາຣມຈະຈ່າຍດັກຈ້າງຕ່ອບທ່ານວ່າຍຂອງງານແຕ່ລະຮາຍກາຣມທີ່ໄດ້ທຳສໍາເລັງຈົງຕາມຮາຄາຕ່ອ
ທ່ານວ່າ ທີ່ກຳທັນໄວ້ໃນໄບແຈ້ງປະມານງານແລ້ວຮາຄາ ນອກຈາກໃນກຽມກາຣມຕ່ອໄປນີ້

(๑) ເມື່ອປະມານງານທີ່ທຳເສັ້ນຈົງໃນສ່ວນທີ່ເກີນກວ້າຮ້ອຍລະ ๑๗๕ (ໜຶ່ງຮ້ອຍຢືສິບຫ້າ)
ແຕ່ໄມ້ເກີນຮ້ອຍລະ ๑๕๐ (ໜຶ່ງຮ້ອຍຫ້າສິບ) ຂອງປະມານງານທີ່ກຳທັນໄວ້ໃນສັນຍາຫຼືໄບແຈ້ງປະມານງານແລ້ວ
ຮາຄາ ຈະຈ່າຍໃຫ້ໃນອັຕຮ້ອຍລະ ๙๐ (ເກົ້າສິບ) ຂອງຮາຄາຕ່ອທ່ານວ່າມາດີສັນຍາ

(๒) ເມື່ອປະມານງານທີ່ທຳເສັ້ນຈົງໃນສ່ວນທີ່ເກີນກວ້າຮ້ອຍລະ ๑๕๐ (ໜຶ່ງຮ້ອຍຫ້າສິບ) ຂອງ
ປະມານງານທີ່ກຳທັນໄວ້ໃນສັນຍາຫຼືໄບແຈ້ງປະມານງານແລ້ວຮາຄາ ຈະຈ່າຍໃຫ້ໃນອັຕຮ້ອຍລະ ๘๓ (ແປດສິບ
ສາມ) ຂອງຮາຄາຕ່ອທ່ານວ່າມາດີສັນຍາ

(๓) ເມື່ອປະມານງານທີ່ທຳເສັ້ນຈົງໃນສ່ວນທີ່ເກີນກວ້າຮ້ອຍລະ ๗๕ (ເຈື້ສິບຫ້າ) ຂອງປະມານງານທີ່

กำหนด ໄວ້ໃນສັນຍາຫຼືອໃບແຈ້ງປະມານງານແລະຮາຄາ ຈະຈ່າຍໄທຕາມຮາຄາຕ່ອນໜ່າຍໃນສັນຍາ ແລະຈະຈ່າຍເພີ່ມ
ຊັດເຊຍເປັນຄໍາ overhead ແລະ mobilization ສໍາຫຼັບງານຮາຍການນັ້ນ ໃນອັດຕະລາງຮອຍລະ ຕະ (ສີບເຈິດ) ຂອງຜລ
ຕ່າງຮ່າງທ່າງປະມານງານທີ່ໜຳມົດຂອງງານຮາຍການນັ້ນຕາມສັນຍາໂດຍປະມານ ກັບປະມານງານທີ່ທຳເສັ່ງຈະຈິງຄູນ
ດ້ວຍຮາຄາຕ່ອນໜ່າຍຕາມສັນຍາ ທັງນີ້ ການຈ່າຍເງິນເພີ່ມຊັດເຊຍເປັນຄໍາ Overhead ແລະ Mobilization ດັ່ງກ່າວ ຜູ້
ວ່າຈັງຈະຈ່າຍໄທແກ່ຜູ້ຮັບຈຳງໃນຈຸດສຸດທ້າຍຂອງການຈ່າຍເງິນຄ່າງານຕາມສັນຍາ

(໤) ກຽມຈະຈ່າຍເງິນທີ່ເພີ່ມຂຶ້ນຕາມ (໑) ແລະ (໒) ດັ່ງກ່າວໜ້າງໜັນ ໃນຈຸດສຸດທ້າຍຂອງການ
ຈ່າຍເງິນ ພູ້ກ່ອນຈຸດສຸດທ້າຍຂອງການຈ່າຍເງິນ ຕາມທີ່ກຽມຈະພິຈານາຕາມທີ່ເຫັນສົມຄວນ ເວັນແຕ່ກຣີມທີ່ກຽມ
ພິຈານາເຫັນວ່າປະມານງານທີ່ທຳເສັ່ງຈະຈິງດັ່ງກ່າວ ມີໄດ້ສ່ວນເກີຍຂອງກັບງານນີ້ທີ່ເລື້ອ ອີກທັງງານທີ່ເລື້ອອູ້ງກີ້
ມີໄດ້ຜລກຮບທບຕ່ອງການຈ່າຍເງິນຄ່າງານທີ່ແລ້ວເສັ່ງຈະຈິງໃນຈຸດດັ່ງກ່າວ ທັງນີ້ ກຽມ ຈະຈ່າຍເງິນທີ່ເພີ່ມຂຶ້ນໄທແກ່ຜູ້
ຮັບຈຳພຽມກັບການຈ່າຍເງິນຄ່າງານຈຸດນີ້ ຈະ ແລະການພິຈານາວ່າງານໄດ້ອູ້ງໃນຫຼັກເກີນທີ່ດັ່ງກ່າວຫຼືອ່ມໍເປັນ
ດຸລືພິນິຈໂດຍເດືອນດັ່ງຂອງກຽມ

ກຽມຈະຈ່າຍເງິນຄ່າຈຳງໃຫ້ແກ່ຜູ້ຮັບຈຳງເປັນຮາຍເຫຼືອນາມເນື້ອງງານທີ່ທຳເສັ່ງຈະຈິງເມື່ອ¹
ກຽມຫຼືອເຈົ້າຫຼັກທີ່ຂອງ ກຽມ ໄດ້ທຳການຕ່າງກົງສອບຜລງານທີ່ທຳເສັ່ງແລ້ວ ແລະປາກງວ່າເປັນທີ່ພອໃຈຕຽງຕາມ
ຂໍ້ກໍານົດແທ່ສັນຍາທຸກປະກາດ ກຽມ ຈະອອກທັນສື່ອຮັບອອກການຮັບມອບງານນີ້ໃຫ້ແກ່ຜູ້ຮັບຈຳງ

ການຈ່າຍເງິນຈຸດສຸດທ້າຍຈະຈ່າຍໄທເມື່ອງານທີ່ໜຳມົດຕາມສັນຍາໄດ້ແລ້ວເສັ່ງຈຸດທຸກ

ປະກາດ

໫. ອັດຕະປັບ

ຄ່າປັບຕາມສັນຍາຈຳງແນບທ້າຍເອກສາກປະກວດຮາຄາອີເລີກທຮອນິກສິນ໌ ບໍ່ໄດ້ຂໍ້ຕະຫຼາດຈຳງ
ເປັນຫັນສື່ອຈຳກັນດັ່ງນີ້

໫.1 ກຣີມທີ່ຜູ້ຮັບຈຳງນຳງານທີ່ຮັບຈຳງໄປຈຳຈັງໃຫ້ໜີ້ນຳທຳອົກທອດນີ້ໂດຍໄມ້ໄດ້ຮັບ
ອຸນຸມາຕາງກຽມ ຈະກັນດັ່ງນີ້ກ່າວສໍາຫຼັບການຜ່ານື່ນດັ່ງກ່າວເປັນຈຳນວນຮອຍລະ ໑໨.໦.໦.໦ ຂອງງານຂອງງານຈຳງ
ຈຳນັ້ນ

໫.2 ກຣີມທີ່ຜູ້ຮັບຈຳງປັບປຸດຜົດສັນຍາຈຳງກ່ອສ້າງ ນອກເໜີ້ຈາກຂໍ້ ໫.1 ຈະກັນດັ່ງນີ້
ຄ່າປັບເປັນຮາຍວັນເປັນຈຳນວນເງິນຕາຍຕ້າໃນອັດຕະລາງຮອຍລະ ໦.໨.໬ ຂອງຮາຄາຈຳງ

໧. ການຮັບປະກັນຄວາມໝໍຽດບົກພວ່ອງ

ຜູ້ຂະການປະກວດຮາຄາອີເລີກທຮອນິກສິນ໌ ໄດ້ທຳສັນຍາຈຳງ ຕາມແບບ ດັ່ງນີ້ໃຫ້ແກ່ຜູ້ຮັບຈຳງ
ຫຼືອຂໍ້ຕະຫຼາດຈຳງເປັນຫັນສື່ອແລ້ວແຕ່ກຣີມ ຈະຕ້ອງຮັບປະກັນຄວາມໝໍຽດບົກພວ່ອງຂອງງານຈຳງທີ່ເກີດຂຶ້ນກາຍໃນ
ຮະຍະເລາ ໄມ້ນອຍກວ່າ ๓ ປີ ນັບຄັດຈາກວັນທີກຣີມໄດ້ຮັບມອບງານ ໂດຍຕ້ອງຮັບຈັດການຂໍ້ມູນແໜ່ງໄກ້ໃຫ້ການ
ໄດ້ຕັ້ງເດີມກາຍໃນ ๑๕ ວັນ ນັບຄັດຈາກວັນທີໄດ້ຮັບແຈ້ງຄວາມໝໍຽດບົກພວ່ອງ

໨. ການຈ່າຍເງິນລ່ວງທຳງ

ຜູ້ຢືນຂໍ້ເສັນອມມືສີທີ່ເສັນອອັນດັບເງິນລ່ວງທຳງ ໃນອັດຕະລາງຮອຍລະ ໧.໨ ຂອງຮາຄາຈຳງ

ทั้งหมด แต่ทั้งนี้จะต้องส่งมอบหลักประกันเงินล่วงหน้า เป็นพันธบตรรัฐบาลไทย หรือหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศตามแบบดั้งระบุในข้อ ๑.๔ (๓) ให้แก่กรรมก่อนการรับเงินล่วงหน้านั้น

๑๗. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงาน ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ ๑๐ ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้น เพื่อเป็นประกันผลงานในกรณีที่เงินประกันผลงานจะต้องถูกหักไว้ทั้งสิ้นไม่ต่ำกว่า ๖ เดือน (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาต่อหน่วย) หรือจำนวน.....บาท (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมาร่วม)

ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยผู้รับจ้างจะต้องวางแผนหนังสือค้ำประกันของธนาคารซึ่งออกโดยธนาคารภายใต้กฎหมายในประเทศ มาวางไว้ต่อผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวาระหนึ่งให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินงวดสุดท้าย

๑๘. ข้อส่วนสิทธิในการยื่นขอเสนอและอื่น ๆ

๑๘.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากการเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ กรมได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗

๑๘.๒ เมื่อกฎหมายได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามายังต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่ไม่ใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๘.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือขอตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ ๗ กรณีจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชี้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทั้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๓.๕ กรมส่วนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๓.๕ ในการนี้ที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความชัดหรือแจ้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรม คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๓.๖ กรม อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายได้ จากการไม่ได้

(๑) กรมไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่ จะทำการจัดซื้อจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่าการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรม หรือผลกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๔. การปรับราคาค่างงานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างงานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาตั้งระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างงานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำเนาเลขานธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่กรมได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ

๑.๕

๑๕. มาตรฐานฝึกอบรม

เมื่อกรณีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องคงงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีคุณภาพตระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกวาร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๕.๑ ช่างโยธาหรือช่างก่อสร้าง

๑๕.๒ ช่างไฟฟ้า

๑๖. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๗. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรมสามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับกรม ไว้ชั่วคราว

กรมทางหลวง โดยสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)

๗๔ เมษาคม ๒๕๖๗

(นายปกรณ์ ศรีไหนาวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ ถนนศรีเมือง ๑๗๘๙

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

หมายเหตุ

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

*เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้าง แบบรูประการละเอียด ให้ผู้ยื่นข้อเสนอ

สามารถดาวน์โหลดได้ที่เว็บไซต์ www.doh.go.th ดังนี้

(๑) รายการละเอียดและข้อกำหนดการก่อสร้างทางหลวง เล่มที่ ๑ และเล่มที่ ๒

(๒) รายละเอียดและข้อกำหนดการจัดทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทางฉบับกรกฎาคม ๒๕๕๑

(๓) ข้อกำหนดและมาตรฐานที่นำไป งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบนทางหลวง

(๔) ข้อกำหนดและมาตรฐานที่นำไป งานติดตั้งไฟสัญญาณจราจรและไฟกรีบบนทางหลวง

(๕) คู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในการก่อสร้างบูรณะและบำรุงรักษา ฉบับปีพ.ศ.๒๕๖๑

(๖) คู่มือควบคุมงานก่อสร้างสะพานและท่อเหล็ก คสล.

(๗) คู่มือการใช้อุปกรณ์ควบคุมการจราจรบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง

(๘) รายละเอียดและหลักเกณฑ์งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง

(๙) STANDARD DRAWING

(๑๐) มาตรฐาน (ทล.-ม.) และข้อกำหนด (ทล.-ก.) ให้ผู้เสนอราคากำหนดได้ที่ web Site :

<http://mai.doh.go.th/BL1/Pages/Default.aspx> ของกรมทางหลวง

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้อ ๑.๑
เอกสารแนบท้ายประกวดราคาจ้าง เลขที่ คค ๐๖๑๒๖/eb/ ๑๗๙ /๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๕ เม.ย. ๒๕๖๗

มาตรฐานกำหนด (SPECIFICATION)

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มข่องจราจร ทางหลวงหมายเลข ๔๑๕๐

ตอน บ้านวัด - คง ระหว่าง กม.๑๙+๓๐๐ - กม.๑๙+๕๐๐ ผลผลิต ๑ แห่ง

๑. แบบแปลน จำนวน ๑ ชุด

๒. STANDARD DRAWING (Revision ๒๐๑๕)

๓. มาตรฐาน (ทล.-ม.) และข้อกำหนด (ทล.-ก.)

-มาตรฐานที่ ทล.-ม.๑๐๒/๒๕๓๒

-มาตรฐานที่ ทล.-ม.๒๐๓/๒๕๒๗

-มาตรฐานที่ ทล.-ม.๒๐๕/๒๕๓๒

-มาตรฐานที่ ทล.-ม.๒๐๖/๒๕๒๔

-มาตรฐานที่ ทล.-ม.๒๐๘/๒๕๓๒

-มาตรฐานที่ ทล.-ม.๒๑๓/๒๕๒๗

-มาตรฐานที่ ทล.-ม.๒๑๕/๒๕๒๗

-มาตรฐานที่ ทล.-ม.๒๑๖/๒๕๒๗

-มาตรฐานที่ ทล.-ม.๒๑๘/๒๕๒๗

-มาตรฐานที่ ทล.-ม.๒๑๙/๒๕๒๗

-มาตรฐานที่ ทล.-ม.๒๒๐/๒๕๒๗

-มาตรฐานที่ ทล.-ม.๒๒๑/๒๕๒๗

๔. รายการละเอียดและข้อกำหนดการก่อสร้างทางหลวง เล่มที่ ๑ และเล่มที่ ๒

๕. รายการละเอียดและข้อกำหนดการจัดทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทางฉบับกรกฎาคม ๒๕๕๑

๖. คู่มือเล่มที่ ๓ เครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้าง งานบูรณะ และ
งานบำรุงรักษาทางหลวงแผ่นดิน มีนาคม ๒๕๖๑

๗. ข้อกำหนดและมาตรฐานทั่วไป งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบนทางหลวง

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

เรียน(ระบุชื่อตัวแทนหัวหน้าหน่วยงานของรัฐ).....

๑. ข้าพเจ้า.....(ระบุชื่อบริษัท ห้าง ร้าน).....สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่.....
ถนน.....ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โทรศัพท์

โดย.....ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ (ในการผู้รับจ้างเป็นบุคคลธรรมดาก็ให้ใช้ชื่อความว่า
ข้าพเจ้า.....(ระบุชื่อบุคคลธรรมดานี้)..... อายุบ้านเลขที่.....

ถนน.....ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....ผู้ถือบัตรประชาชน เลขที่.....
โทรศัพท์.....) โดย.....ได้พิจารณา

เงื่อนไขดังๆ ในเอกสารการประกรราคาอิเล็กทรอนิกส์ และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่
.....โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนี้แล้ว รวมทั้งรับผูกมุ่งว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้มี
คุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทึ้งงานของหน่วยงานของรัฐ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน.....ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูป
รายการละเอียดแห่งเอกสารประกรราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามราคัดังที่ได้ระบุไว้ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือ
ใบแจ้งปริมาณและราคาก่อสร้าง..... เป็นเงินทั้งสิ้นบาท (.....)

ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. ข้าพเจ้าจะยืนคำเสนอราคานี้เป็นระยะเวลา.....วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอ และ^๑ อาจรับคำเสนออีกได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่

ได้ยื่นออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่.....^๒^๓ ร้องขอ

๔. ข้าพเจ้ารับรู้ว่าจะสัมมติงานตามเงื่อนไขที่เอกสารประกรราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนดไว้

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะ การประกรราคาอิเล็กทรอนิกส์
ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างก่อสร้างแบบห้ายเอกสารการประกรราคา
อิเล็กทรอนิกส์หรือตามที่สำนักงานอัยการสูงสุดได้แก้ไขเพิ่มเติมแล้ว กับ.....^๑ ภายใน.....วัน
นับถ้วนวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารประกร

ราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่.....^๑ ขณะที่ได้ลงนามในสัญญางานเป็นจำนวนร้อยละ.....%
ของ

ราคาก่อสร้างตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและ
ครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ในข้อ ๕.๑ และ/หรือข้อ ๕.๒ ดังกล่าวข้างต้น
ข้าพเจ้ายอมให้.....^๑ รับหลักประกันการเสนอราคา หรือเรียกว่องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน

ข้าพเจ้ายอมชดใช้ค่าเสียหายใดๆ ที่อาจมีแก่.....^๑ และ.....^๑ มีสิทธิจะให้ผู้ยื่น
ข้อเสนอรายอื่นเป็นผู้ชนะการประกรราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ หรือ.....^๑ อาจดำเนินการจัดซื้อ

การประกรราคาอิเล็กทรอนิกส์ใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่า..... ๑ "ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอณ์ หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใดๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้ายื่นข้อเสนอครั้งนี้"

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่งคำเสนอณ์ ข้าพเจ้าขอ呂บ.....เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคานี้จำนวนเงินบาท (.....) มาพร้อมนี้

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบตัวเลขที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้ โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า ๑ "ไม่ต้องรับผิดชอบใดๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น"

๙. ใบเสนอราคานี้ ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ถูกต้องตาม ๑ ประมวลกฎหมายคุ้มครองฯ หรือการสมรู้ร่วมคิดกันโดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใดๆ ที่ได้ยื่นข้อเสนอในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่..... เดือน..... พ.ศ.

ลงชื่อ

(.....)

ตำแหน่ง.....

หมายเหตุ

๑ ให้ระบุชื่อยื่อน่วยงานของรัฐที่ดำเนินกิจจิจัดจัด เช่น กรม หรือจังหวัด หรือ ที่อื่น เป็นต้น

๒ บัญชีรายการก่อสร้าง ในแจ้งปรบมีบัญชีและราคา ให้จัดทำตามความเหมาะสม

ร่าง
สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๑ นر...../๒๕๖๗

สัญญฉบับนี้ทำขึ้น ณ แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑ ถนนสุวนาราม ตำบล/แขวง ในเมือง
อำเภอ/เขต เมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา เมื่อวันที่ เดือน พ.ศ. ระหว่าง
แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑ โดยนายรุ่งเรือง สถิตย์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑
ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้จ้าง” ฝ่ายหนึ่ง กับ.....
ซึ่งจะเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนที่ อำเภอ/เขต.....
กรรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่เลขที่ ถนน.....
ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด.....
โดย..... ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลประภูมานี้ต้องรับรองของ
สำนักงานทะเบียนที่ อำเภอ/เขต..... กรรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
ที่ ลงวันที่ (และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่)
แบบท้ายสัญญานี้ (ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นบุคคลธรรมดายังไห้ใช้ข้อความว่า กับ
อยู่บ้านเลขที่ ถนน..... ตำบล/แขวง.....
อำเภอ/เขต..... จังหวัด..... ผู้ถือบัตรประจำตัวประชาชนเลขที่
..... ดังปรากฏตามสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนแบบท้าย
สัญญานี้) ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้รับจ้าง” อีกฝ่ายหนึ่ง
คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้จ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน จ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มช่องจราจร
ทางหลวงหมายเลข ๒๔๕๐ ตอน บ้านวัด - คง ระหว่าง กม.๑๒+๓๐ - กม.๑๓+๔๐ ผลผลิต ๑ แห่ง^๑
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ณ ตำบล/แขวง คุขาด อำเภอ/เขต คง จังหวัดนครราชสีมา
ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา
ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ
ชนิดเดียวกันที่ใช้ในงานจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒ เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ที่ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ แบบรูป

จำนวน ๑ ชุด

๒.๒ ผนวก ๒ รายการละเอียด

จำนวน ๑ เล่ม

- มาตรฐานที่ ทล.-ม.๑๐๒/๒๕๓๒
- มาตรฐานที่ ทล.-ม.๒๐๓/๒๕๖๗
- มาตรฐานที่ ทล.-ม.๒๐๕/๒๕๓๒
- มาตรฐานที่ ทล.-ม.๒๐๖/๒๕๖๔
- มาตรฐานที่ ทล.-ม.๒๐๘/๒๕๓๒
- มาตรฐานที่ ทล.-ม.๒๑๓/๒๕๖๗
- มาตรฐานที่ ทล.-ม.๔๐๒/๒๕๕๗
- มาตรฐานที่ ทล.-ม.๔๐๓/๒๕๓๑
- มาตรฐานที่ ทล.-ม.๔๐๔/๒๕๓๒
- ข้อกำหนดที่ ทล.-ก.๔๐๑/๒๕๕๙

-รายละเอียดและข้อกำหนดการจัดทำเครื่องหมายจราจรบนพิภพทาง

ฉบับกรกฎาคม ๒๕๕๑

-ข้อกำหนดและมาตรฐานทั่วไป งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบนทางหลวง

-คู่มือเครื่องหมายควบคุมจราจรในงานก่อสร้างบูรณะและบำรุงรักษา

ฉบับปี พ.ศ.๒๕๖๑

๒.๓ ผนวก ๓ หนังสือยืนยันราคา	จำนวน .....หน้า
๒.๔ ผนวก ๔ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา	จำนวน .....หน้า
๒.๕ ผนวก ๕ รายละเอียดการคำนวณราคาภาระงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)	
	จำนวน ๑ ชุด
๒.๖ ผนวก ๖ ใบเสนอราคาและเอกสารในการเสนอราคา	จำนวน ๑ ชุด
๒.๗ ผนวก ๗ รายการงานและเงื่อนไขที่ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบตามขารุดบกพร่อง หรือความเสียหายภายใต้กำหนดเวลา	จำนวน ๑ หน้า
๒.๘ ผนวก ๘ การให้ข่าวสารเกี่ยวกับการก่อสร้าง	จำนวน ๒ หน้า
๒.๙ ผนวก ๙ สูตรการปรับราคา	จำนวน ๗ หน้า
๒.๑๐ ผนวก ๑๐ เงื่อนไขการเสนอแผนการทำงาน	จำนวน ๑ หน้า
๒.๑๑ ผนวก ๑๑ หนังสือแจ้งให้เริ่มงาน	จำนวน ๑ หน้า
๒.๑๒ ผนวก ๑๒ เรื่อง การจ้างซ่อม	จำนวน ๑ หน้า
๒.๑๓ ผนวก ๑๓ เงื่อนไขการจ่ายค่างานพิภพทาง	จำนวน ๑ หน้า
๒.๑๔ ผนวก ๑๔ เงื่อนไขงานก่อสร้างมีการเปลี่ยนแปลงหรือเพิ่ม - ลดจุดก่อสร้าง	จำนวน ๑ หน้า
๒.๑๕ ผนวก ๑๕ รายละเอียดและหลักเกณฑ์งานบริหารการจราจรในระหว่าง การก่อสร้าง (กรณีเข้าป้าย) จำนวน ๒ หน้า	

ความได้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความ
ในสัญญานี้เป็นสำคัญ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัย
ของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือ
ค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓ หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น.....

เป็นจำนวนเงิน.....บาท (.....)
ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาก่อสร้างตามสัญญา ตามอボนให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติ
ตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุน
หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ
ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย
แจ้งเดือนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนด
หรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุ
การค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมายื่นให้ตามวรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครบคุณความรับผิด
ห้างปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมายื่นให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง
หรือมีอายุไม่ครบคุณความรับผิดของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี
ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่อง
ตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติม
ให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรคหนึ่งนำมายื่นให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้ง
เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมายื่นไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างโดยไม่มี
ดอกเบี้ยเมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔ (ก) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างเป็นจำนวนเงิน.....บาท
(.....) ซึ่งต้องรวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน.....บาท (.....)
ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาต่อหน่วยเป็นเกณฑ์ตามรายการ แต่ละ
ประเภทดังที่ได้กำหนดไว้ในใบแจ้งปริมาณงานและราคา ตามเอกสารแนบท้ายสัญญานั้น ๓

คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายต่างตกลงว่าจำนวนปริมาณงานที่กำหนดไว้ในบัญชีรายการก่อสร้าง
หรือใบแจ้งปริมาณงานและราคานี้เป็นจำนวนโดยประมาณเท่านั้น จำนวนปริมาณงานที่แท้จริงอาจมาก
หรือน้อยกว่านี้ก็ได้ ซึ่งผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามราคាត่อหน่วยของงาน แต่ละรายการที่ได้
ทำเสร็จจริง คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายต่างตกลงที่จะไม่เปลี่ยนแปลงราคាត่อหน่วยหรือเรียกร้องค่าสินไหมทดแทน
อันเกิดจากการที่จำนวนปริมาณงานในแต่ละรายการได้แตกต่างไปจากที่กำหนดไว้ในสัญญา ทั้งนี้ นอกเหนือใน
กรณีต่อไปนี้

๔.๑ เมื่อปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงในส่วนที่เกินกว่าร้อยละ ๑๒๕ (หนึ่งร้อยยี่สิบห้า)
แต่ไม่เกินร้อยละ ๑๕๐ (หนึ่งร้อยห้าสิบ) ของปริมาณงานที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือใบแจ้งปริมาณงาน
และราคา จะจ่ายให้ในอัตราร้อยละ ๘๐ (เก้าสิบ) ของราคាត่อหน่วยตามสัญญา

๔.๒ เมื่อปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงในส่วนที่เกินกว่าร้อยละ ๑๕๐ (หนึ่งร้อยห้าสิบ)
ของปริมาณงานที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา จะจ่ายให้ในอัตราร้อยละ ๘๓
(แปดสิบสาม) ของราคាត่อหน่วยตามสัญญา

๔.๓ เมื่อปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงน้อยกว่าร้อยละ ๗๕ (เจ็ดสิบห้า) ของปริมาณงาน
ที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา จะจ่ายให้ตามราคាត่อหน่วยในสัญญาและจะจ่ายเพิ่ม
ขาดเพียงค่า Overhead และ Mobilization สำหรับงานรายการนั้นในอัตราร้อยละ ๑๗ (สิบเจ็ด)
ของผลต่างระหว่างปริมาณงานทั้งหมดของงานรายการนั้นตามสัญญาโดยประมาณกับปริมาณงานที่ทำเสร็จจริง
คูณด้วยราคាត่อหน่วยตามสัญญา ทั้งนี้ การจ่ายเงินเพิ่มขาดเพียงค่า Overhead และ Mobilization
ดังกล่าว ผู้ว่าจ้างจะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างในวงสุดท้ายของการจ่ายเงินค่างานตามสัญญา

๔.๔ ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินที่เพิ่มขึ้นตามข้อ ๔.๑ หรือ ๔.๒ ดังกล่าวข้างต้น ในวงสุด
ท้ายของการจ่ายเงินหรือก่อนวงสุดท้ายของการจ่ายเงินตามที่ผู้ว่าจ้างจะพิจารณาเห็นสมควร เว้นแต่
กรณีที่ผู้ว่าจ้างพิจารณาเห็นว่าปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงดังกล่าว มิได้มีส่วนเกี่ยวข้องกับงานอื่นที่เหลือ
อีกทั้งงานที่เหลืออยู่ก็มิได้มีผลกระทบต่อการจ่ายเงินค่างานที่แล้วเสร็จจริงในวงสุดท้าย ทั้งนี้ ผู้ว่าจ้าง
อาจจ่ายเงินที่เพิ่มขึ้นให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่างานงวดนั้นๆ และการพิจารณาว่างานใด
อยู่ในหลักเกณฑ์ดังกล่าวหรือไม่ เป็นดุลพินิจโดยเด็ดขาดของผู้ว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงที่จะจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างเป็นรายเดือนตามนี้ของงานที่ทำเสร็จจริง
เมื่อผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างได้ทำการตรวจสอบผลงานที่ทำเสร็จแล้ว และปรากฏว่าเป็นที่พอใจ
ตรงตามข้อกำหนดแห่งสัญญานี้ทุกประการ ผู้ว่าจ้างจะออกหนังสือรับรองการรับมอบงานนั้น ให้แก่ผู้รับจ้าง

การจ่ายเงินงวดสุดท้ายจะจ่ายให้เมื่องานทั้งหมดตามสัญญาได้แล้วเสร็จทุกประการ
รวมทั้งการทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๒๐

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ว่าจ้างจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้าง ซึ่งธนาคาร.....สาขา.....ชื่อบัญชี.....เลขที่บัญชี.....ทั้งนี้ ผู้รับจ้างตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอน รวมทั้งค่าใช้จ่ายอื่นใด (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้นๆ (ความในวรคันนี้ใช้สำหรับกรณีที่หน่วยงานของรัฐจะจ่ายเงินตรงให้แก่ผู้รับจ้าง (ระบบ Direct Payment) โดยการโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้าง ตามแนวทางที่กระทรวงการคลัง หรือหน่วยงานของรัฐเจ้าของงบประมาณเป็นผู้กำหนด แล้วแต่กรณี)

ข้อ ๕ เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง เป็นจำนวนเงิน.....บาท
(.....) จึงเท่ากับร้อยละ ๑๕ (สิบห้า) ของราคากำไร ตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๕

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางแผนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็น.....(หนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศหรือพันธบตรรัฐบาลไทย) เต็มตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำการเงื่อนไขข้อดังนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้น หากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าหรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นในทางอื่น ผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับออกจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกว่อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า เพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับตั้งจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าว ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับออกจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๓ (ก) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคายกเว้น)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๕ (ก) ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้าง ในแต่ละเดือนเพื่อชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ ๒๐ (ยี่สิบ) ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละเดือน (๑๖) ทั้งนี้ จนกว่าจำนวนเงินที่หักไว้จะครบตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างเดือนสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใดๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิดต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักออกจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการยกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักด้วยในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับตั้งจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ก) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคายกเว้น)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ก) และ เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างส่วนหนึ่งบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

ข้อ ๖ การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้น เพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานจะต้องถูกหักไว้ทั้งสิ้นไม่ต่ำกว่า ๖ เดือน (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาต่อหน่วย) หรือจำนวน.....บาท (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมาร่วม) ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยผู้รับจ้างจะต้องวางแผนสืบค้าประกันของธนาคาร ซึ่งออกโดยธนาคารภายนอกประเทศ มาวางไว้ต่อผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหักสืบค้าประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินงวดสุดท้าย

ข้อ ๗ (ก) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาผู้รับจ้างจะต้องเสนอแผนงานให้เป็นที่พอใจแก่ผู้ว่าจ้าง โดยแสดงถึงขั้นตอนของการทำงานและกำหนดเวลาที่ต้องใช้ในการทำงานหลักต่างๆ ให้แล้วเสร็จ

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายใต้กำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มงาน และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จภายใต้กำหนด ๑๘๐ (ร้อยแปดสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้ง ดังกล่าวด้านนี้

ถ้าผู้รับจ้างมีได้เสนอแผนงาน หรือมีได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลาหรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบุรษที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปได้ด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานี้ไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบสัญญา

ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในการนี้มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๓ (สาม) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไม่ไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่

ผู้ว่าจังกำหนด ให้ผู้ว่าจังมีสิทธิที่จะทำการนั่นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้อุปการ์ดิษฐ์จ่ายเงินทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดได้ ผู้ว่าจังมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจังทำการนั่นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจังเรียกร้อง ผู้ว่าจังมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๙ การจ้างซ่าง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจังแล้ว การที่ผู้ว่าจังได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดหรือพ้นหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นๆ ทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจังเป็นจำนวนเงินในอัตรา้อยละ ๑๒ (สิบสอง) ของเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจังในการบอกเลิกสัญญา

ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างถูกต้อง ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำใดๆ ที่ผู้ว่าจัง คณะกรรมการตรวจสอบ พัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้งได้แจ้งแก่ผู้แทน เช่นว่า ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำใดๆ ที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้องทำเป็นหนังสือ และต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือจากผู้ว่าจังก่อน

ผู้ว่าจังมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๑๑ ความรับผิดของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราเหตุสุดวิสัย ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือเปลี่ยนใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลง เมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคงต้องรับผิดเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๘ เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่ออุบัติภัยในความเสียหายใดๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญานี้ หากผู้ว่าจัง

ถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องขอใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าด้วยแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องขอใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้กับลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างที่ค่าทัดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่า ผู้รับจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่าง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าเสินใหม่ ทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุหรือภัยธรรมชาติฯ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่นที่ผู้รับจ้าง หรือผู้รับจ้างช่างจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าวพร้อมทั้งหลักฐาน การชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ทุกเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวย ความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนับน้ำหนักสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หากทำให้ ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญานี้ข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียด โดยถูกต้องแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อนไปจากหลักการ ทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าว ให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้นจากผู้ว่าจ้าง หรือขยาย อายุสัญญาไม่ได้

ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา ที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตามสัญญานี้และมีอำนาจที่จะสั่งให้ แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดตอนชิ้นงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขืนไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจที่จะสั่งให้หยุดการนับน้ำหนักได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลาการปฏิบัติงานตามสัญญาหรือเรียกร้อง ค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นฯ อยู่ในขอบข่ายที่ว่าเป็นแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนั้น ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคากำหนดไว้ในสัญญา ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดถอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญามิได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้างหรือราคากำหนดใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคากำหนดเพิ่มขึ้นหรือลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้างหรือราคากำหนดต่อผู้ว่าจ้างจะเห็นว่า เหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่งานที่จ้าง

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินวันละ ๕๐.๐๐ บาท (.....) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้างต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ บาท (.....) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างจะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ คือ แล้วถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจลาออกจากงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญาตามที่จะเห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วน ตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวนเกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหักออกจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินเดียว ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ ๑๙ การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จะเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่าย ดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้าง มีสิทธิที่จะหักออกจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงานของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ เงินประกันผลงานหรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่ จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้ว
ยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติตามสัญญานี้ รวมทั้งงานหรือ
สิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย
และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขยับ
บรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้อง^ก
กลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย
หรือเกิดจากพฤติกรรมอันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด
ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้
ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุ
หรือพฤติกรรมดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อขอให้ลดค่าปรับ หรือขยายเวลา
ทำงานออกไปป่วยใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถ้วนจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวง
ดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิ
เรียกร้องในการที่จะขอลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่เงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่
กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้างซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้งหรือผู้ว่าจ้างทราบด้วยแล้ว
ตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของ
ผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๒ การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศ
รวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติตามตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้ที่นำของเข้ามาเอง
หรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในสั้นทางเดินเรือ
ที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด
ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศ
มาซึ่งประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่ไม่ใช่เรือไทยหรือ
เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ไม่ว่าการสั่งหรือ
นำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรคหนึ่ง
ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราสั่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราสั่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุก
มาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการล่งมอบงานด้วย

ในการนี้ที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมาซึ่งประเทศไทยโดยเรือไทย
หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า
ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของ
โดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวีแล้วอย่างโดยย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างโดยย่างหึงดังกล่าวในวรรคสองและ
วรรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้าง แต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ
รับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติภารกิจดังกล่าวแล้วได้

ข้อ ๒๓ มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้อำนวยการทดสอบ

มาตรฐานฝีมือช่าง จากคณะกรรมการกำหนดมาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงาน หรือสถาบันของราชการ
อื่น หรือผู้มีคุณบัตรระดับ ปวช. ปวส. หรือ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้า
รับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย

๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๒๓.๑ ช่างโยธาหรือช่างก่อสร้าง ✓

๒๓.๒ ช่างไฟฟ้า ✓

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่าง
และระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีคุณบัตรดังกล่าว
ในวรรคนี้ นำมานาเสนอพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือผู้ควบคุมงานก่อนเริ่มลงมือ^{ก่อสร้าง}
ทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบได้ตลอดเวลาทำงานตามสัญญาที่
ของผู้รับจ้าง

ข้อ ๒๔ การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับงานก่อสร้าง
ตามสัญญานี้โดยการนำสูตร Escalation Factor (k) มาใช้คำนวณราคาก่างงานที่เปลี่ยนแปลงไป โดย
วิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตร และวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติ
คณะกรรมการรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาข่าวเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตาม
หนังสือสำเนาเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/๑ ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่
กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุ
ตามภาคผนวกเอกสารแบบท้ายสัญญาจ้างข้อ ๒.๙ ผนวก ๙

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ
โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน
และคู่สัญญาต่างยืนยันไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

สัญญาฉบับนี้มีรอยขีด, ช่า, ชุด, ลบ, ตกเติมและแก้ไข	(ลงชื่อ)	ผู้ว่าจ้าง
รวม..... แห่ง	(ลงชื่อ)	ผู้รับจ้าง
.....ผู้ว่าจ้าง	(ลงชื่อ)	พยาน
.....ผู้รับจ้าง	(ลงชื่อ)	พยาน

แบบหนังสือค้ำประกัน

(หลักประกันการเสนอราคาการจ้าง)

เอกสารแนบท้ายประกรราคาจ้างเลขที่ คค ๐๖๑๒๖/eB/

/๒๕๖๗ ลงวันที่

เลขที่.....

วันที่.....

ข้าพเจ้า.....(ชื่อธนาคาร/บริษัทเงินทุน).....สำนักงานตั้งอยู่เลขที่.....ถนน.....

ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โดย.....

ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร/บริษัทเงินทุน ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ให้ไว้ต่อ.....ชื่อหน่วยงานของรัฐผู้ประกรราคา

.....ดังมีข้อความต่อไปนี้

๑. ตามที่.....(ชื่อผู้ยื่นข้อเสนอ).....ได้ยื่นของประกรราคาสำหรับการจัดซื้อ.....

ตามเอกสารประกรราคาเลขที่..... ซึ่งต้องวางหลักประกันของตามเงื่อนไขการประกรราคาต่อ

.....(ชื่อหน่วยงานของรัฐผู้ประกรราคา)..... เป็นจำนวนเงิน.....บาท (.....) นั้น

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันตนโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะคำประกันการชำระเงินตามสิทธิเรียกร้องของ.....

(ชื่อหน่วยงานของรัฐผู้ประกรราคา)..... จำนวนไม่เกินบาท (.....)

ในฐานะเป็นลูกหนี้ร่วม ในกรณี.....(ชื่อผู้ยื่นข้อเสนอ)..... ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขในการประกรราคาก้อนเป็นเหตุให้

.....(ชื่อหน่วยของรัฐผู้ประกรราคา)..... มีสิทธิริบหลักประกันของประกรราคาหรือซื้อค่าเสียหายได้ ๆ

รวมทั้งกรณี.....(ชื่อผู้ยื่นข้อเสนอ).....ได้ถอนใบเสนอราคาของตนภายในระยะเวลาที่ใบเสนอราคายังมีผลอยู่

หรือมิได้ไปลงนามในสัญญาเมื่อได้รับแจ้งไปทำสัญญา หรือมิได้วางหลักประกันสัญญาภายในระยะเวลาที่กำหนดในเอกสาร

ประกรราคา โดย.....(ชื่อหน่วยงานของรัฐผู้ประกรราคา)..... ไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้(ชื่อผู้ยื่นข้อเสนอ).....

ชำระหนี้ก่อน

๒. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ. ถึงวันที่.....

เดือน.....พ.ศ. และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันนี้ภายใต้ระยะเวลาที่กำหนดไว้

๓. ถ้า.....(ชื่อผู้ยื่นข้อเสนอ)..... ขยายกำหนดเวลาเย็นราคากองการเสนอราคาออกไป ข้าพเจ้า

ยินยอมที่จะขยายกำหนดระยะเวลาการค้ำประกันนี้ออกไปตลอดระยะเวลาเย็นราคากองการที่ได้ขยายออกไปดังกล่าว

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

(ลงชื่อ).....ผู้ค้ำประกัน

(.....)

ตำแหน่ง.....

(ลงชื่อ).....พยาน

(.....)

(ลงชื่อ).....พยาน

(.....)

นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

แบบหนังสือค้ำประกัน
(หลักประกันสัญญาจ้าง)
(กรรมาปกติ)

เอกสารแนบท้ายประการดราคำจ้างเลขที่ คค ๐๖๑๔๖/eb/ ๑๗ /๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๕ เมย. ๒๕๖๗

เลขที่..... วันที่.....

ข้าพเจ้า.....(ชื่อธนาคาร).....สำนักงานตั้งอยู่เลขที่.....ถนน.....
ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โดย.....ผู้มีอำนาจลงนามผูกพัน
ธนาคาร ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ไว้ต่อ.....(ชื่อหน่วยงานของรัฐผู้จ้าง)..... ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้จ้าง”
ตั้งเมื่อความต่อไปนี้

๑. ตามที่.....(ชื่อผู้รับจ้าง).....ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้รับจ้าง” ได้
ทำสัญญาจ้าง.....กับผู้จ้างตามสัญญาเลขที่.....ลงวันที่.....เดือน.....
พ.ศ. ซึ่งผู้รับจ้างต้องวางหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาต่อผู้จ้างเป็นจำนวนเงิน.....บาท
(.....) ซึ่งเท่ากับร้อยละ(.....) ของมูลค่าทั้งหมดของสัญญา

ข้าพเจ้ายอมผูกพันโดยไม่เงื่อนไขที่จะค้ำประกันในการชำระเงินให้ตามสิทธิเรียกร้องของผู้จ้าง
จำนวนไม่เกินบาท (.....) ในฐานะเป็นคุณหนี้ร่วม ในกรณีที่ผู้รับจ้าง
ก่อให้เกิดความเสียหายใด ๆ หรือต้องชำระค่าปรับ หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ หรือผู้รับจ้างมิได้ปฏิบัติตามภาระหน้าที่ใด ๆ ที่กำหนด
ในสัญญาดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้โดยผู้จ้างไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้ผู้รับจ้างชำระหนี้นั้นก่อน

๒. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่ วันที่.....เดือน.....พ.ศ. ถึงวันที่
เดือน.....พ.ศ. และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันนี้ภายใต้ระยะเวลาที่กำหนดไว้
๓. หากผู้จ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้าง ให้อีกข้าพเจ้ายอมในกรณีนี้ ๆ ด้วย โดยให้ขยาย
ระยะเวลาการค้ำประกันนี้ออกไปตลอดระยะเวลาที่ผู้จ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้างดังกล่าวข้างต้น
ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

(ลงชื่อ).....ผู้ค้ำประกัน
(.....)
ตำแหน่ง.....

(ลงชื่อ).....พยาน
(.....)

(ลงชื่อ).....พยาน
(.....)

*หมายเหตุ : กรณีลงนามในสัญญาจ้างตามปกติ ให้หน่วยงานของรัฐระบุวันที่หนังสือค้ำประกันเริ่มมีผลใช้บังคับให้มีผล

ใช้บังคับให้มีผลตั้งแต่วันทำสัญญาจ้าง


(นายปรัมณ์ ครีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

แบบหนังสือค้าประภัน

(หลักประกันสัญญาจ้าง)

(กรณีสัญญาจ้างมีผลย้อนหลัง)

เอกสารแนบท้ายประการราคาจ้างเลขที่ คค ๐๖๑๗๖/eB/ ๒๗ /๙๕๘ ลงวันที่ ๒๕ เม.ย. ๒๕๖๗

เลขที่.....

วันที่.....

ข้าพเจ้า.....(ชื่อธนาคาร).....สำนักงานทั้งอยู่เลขที่.....ถนน.....

ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โดย.....ผู้มีอำนาจลงนามผูกพัน

ธนาคาร ขอทำหนังสือค้าประภันฉบับนี้ไว้ต่อ.....(ชื่อหน่วยงานของรัฐผู้ว่าจ้าง)..... ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง”

ดังมีข้อความต่อไปนี้

๑. ตามที่.....(ชื่อผู้รับจ้าง).....ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้รับจ้าง”

ได้ทำสัญญาจ้าง.....กับผู้ว่าจ้างตามสัญญาเลขที่.....ลงวันที่.....เดือน.....พ.ศ.

โดยให้มีผลย้อนหลังไปจนถึงวันที่.....เดือน.....พ.ศ. ซึ่งผู้รับจ้างต้องวางแผนหลักประกันการปฏิบัติตาม

สัญญาต่อผู้ว่าจ้าง เป็นจำนวนเงิน.....บาท (.....) ซึ่งเท่ากับร้อยละ.....

(.....) ของมูลค่าทั้งหมดของสัญญา

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันตนโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้าประภันในการชำระเงินให้ตามสิทธิเรียกว่าของผู้ว่าจ้าง
จำนวนไม่เกินบาท (.....) ในฐานะเป็นลูกหนี้ร่วม ในกรณีที่ผู้รับจ้าง
ก่อให้เกิดความเสียหายใด ๆ หรือต้องชำระค่าปรับ หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ หรือผู้รับจ้างมิได้ปฏิบัติตามภาระหน้าที่ใด ๆ ที่กำหนด
ในสัญญาดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ โดยผู้ว่าจ้างไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้ผู้รับจ้างชำระหนี้นั้นก่อน

๒. หนังสือค้าประภันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่ วันที่.....เดือน.....พ.ศ. ถึงวันที่

เดือน.....พ.ศ. และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้าประภันนี้ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

๓. หากผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้าง ให้ถือว่าข้าพเจ้ายินยอมในกรณีนี้ ๆ ด้วย โดยให้ขยาย
ระยะเวลาการค้าประภันนี้ออกไปตลอดระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้างดังกล่าวข้างต้น

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

(ลงชื่อ).....ผู้ค้าประภัน

(.....)

ตำแหน่ง.....

(ลงชื่อ).....พยาน

(.....)

(ลงชื่อ).....พยาน

(.....)

*หมายเหตุ : กรณีที่หน่วยงานของรัฐได้รับการอนุมัติยกเว้นหรือผ่อนผันจากคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้าง
และการบริหารพัสดุภาครัฐให้สัญญาจ้างมีผลใช้บังคับย้อนหลังไปจนถึงวันที่เริ่มนับประมาณ หรือวันที่มีการจ้างจริง ให้
หน่วยงานของรัฐระบุวันที่หนังสือค้าประภันเริ่มมีผลใช้บังคับให้มีผลไปถึงวันดังกล่าว

(นายปรณ ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)

ปฏิบัตรากำรแทน อธิบดีกรมทางหลวง

แบบหนังสือค้ำประกัน

(หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า)

เอกสารแนบท้ายประกรราคาจ้างเลขที่ คค ๐๖๑๒๖/eB/ ๔๗/ ๑๕๙๗ ลงวันที่ ๒๕ เม.ย. ๒๕๖๗

เลขที่..... วันที่.....

ข้าพเจ้า.....(ชื่อธนาคาร).....สำนักงานตั้งอยู่เลขที่.....ถนน.....

ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โดย.....ผู้มีอำนาจลงนามผูกพัน
ธนาคาร ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ให้ไว้ต่อ.....(ชื่อหน่วยงานของรัฐผู้ว่าจ้าง)..... ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง”
ด้วยมีข้อความต่อไปนี้

๑. ตามที่.....(ชื่อผู้รับจ้าง).....ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้รับจ้าง” ได้
ทำสัญญากับผู้ว่าจ้าง ตามสัญญาเลขที่.....ลงวันที่.....เดือน..... พ.ศ. ซึ่งผู้รับจ้างมี
สิทธิที่จะขอรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นจำนวนเงิน.....บาท (.....) นับ

๒. ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันในฐานะเป็นลูกหนี้ร่วมโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันการจ่ายเงินค่าจ้าง
ล่วงหน้าที่ผู้รับจ้างได้รับไป ภายในวงเงินไม่เกิน.....บาท (.....)

๓. หากผู้รับจ้างซึ่งได้รับเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๑ จากผู้ว่าจ้างไปแล้ว ไม่ปฏิบัติตามสัญญา หรือตาม
เงื่อนไขอื่น ๆ แบบท้ายสัญญา อันเป็นเหตุให้ต้องจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ได้รับไปดังกล่าวคืนให้แก่ผู้ว่าจ้างหรือผู้รับจ้างมี
ความผูกพันที่จะต้องจ่ายคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าแก่ผู้ว่าจ้างไม่ว่ากรณีใด ๆ ข้าพเจ้าตกลงที่จะจ่ายคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามตาม
จำนวนเงิน.....บาท (.....) หรือตามจำนวนที่ยังค้างอยู่ให้แก่ผู้ว่าจ้าง
ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับแต่วันที่ได้รับคำอကโกร้าเป็นหนี้สือจากผู้ว่าจ้าง โดยผู้ว่าจ้างไม่จำต้องเรียกให้ผู้รับจ้างชำระ
หนี้นั้นก่อน

๔. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าถ้วนทั้งต้น จนถึงวันที่.....
เดือน พ.ศ. (วันจ่ายเงินตามสัญญาจดสุดท้าย) / (วันที่หักเงินล่วงหน้าจากเงินค่าจ้างไว้ครบ
กำหนดแล้ว) / (วันที่หักเงินล่วงหน้าจากเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนแล้ว)..... และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันภายใน
ระยะเวลาที่กำหนดไว้

๕. หากผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้าง ให้ถือว่าข้าพเจ้าได้ยินยอมในกรณีนี้นั้นๆ ด้วย โดยให้ขยาย
ระยะเวลาการค้ำประกันนี้ออกไปตลอดระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้างดังกล่าวข้างต้น

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

(ลงชื่อ).....ผู้ค้ำประกัน
(.....)

ตำแหน่ง.....

(ลงชื่อ).....พยาน
(.....)

(ลงชื่อ).....พยาน
(.....)

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

เอกสารแนบท้ายประกาศประกวดราคาซื้อสิ่งที่ดินที่มีรายละเอียดทางดิจิทัล (e-bidding) ข้อ ๑.๔ (๔)

แบบหนังสือค้ำประกัน

(หลักประกันการรับเงินประกันผลงานซื้อขาย)

เอกสารแนบท้ายประกาศราคาซื้อขายเลขที่ คค ๐๖๑๒๖/๙๖/ ๑๗๗๗ ลงวันที่ ๒๕ เม.ย. ๒๕๖๗

เลขที่..... วันที่.....

ข้าพเจ้า.....(ชื่อผู้เสนอ).....สำนักงานตั้งอยู่เลขที่.....ถนน.....

ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต..... จังหวัด..... โดย.....

ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ให้ไว้ต่อ.....(ชื่อหน่วยงานของรัฐผู้ว่าจ้าง).....

ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง” ดังมีข้อความต่อไปนี้

๑. ตามที่.....(ชื่อผู้รับจ้าง).....ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้รับจ้าง”

ได้ทำสัญญาจ้างกับผู้ว่าจ้างตามสัญญาเลขที่.....ลงวันที่.....เดือน..... พ.ศ.

โดยตามสัญญាតั้งกล่าวผู้ว่าจ้างจะหักเงินประกันผลงานไว้ในอัตราร้อยละ(.....%) ของค่าจ้างแต่ละงวด
ที่ถึงกำหนดจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างนั้น

๒. ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันเป็นผู้ค้ำประกันผู้รับจ้างสำหรับเงินประกันผลงาน ซึ่งผู้ว่าจ้างได้หักไว้จาก
ค่าจ้างที่ได้จ่ายให้แก่ผู้รับจ้างตั้งแต่วงเดือนที่.....ถึงงวดที่..... เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้นบาท
(.....) ซึ่งผู้รับจ้างได้ขอรับคืนไป กล่าวคือหากผู้รับจ้างปฏิบัติภาระ
หรือฝิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง อันก่อให้เกิดความเสียหายได้แก่ผู้ว่าจ้าง หรือจะต้องรับผิดชอบให้ชั่นนี้แก่ผู้ว่าจ้างไม่ว่ากรณีใด
ข้าพเจ้ายอมชอบค่าเสียหายหรือหนี้ตั้งกล่าวข้างต้นให้แก่ผู้ว่าจ้างทันทีที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง โดยผู้ว่าจ้างไม่
ต้องใช้สิทธิทางศาลก่อน ทั้งนี้ผู้ว่าจ้างไม่มีหน้าที่ต้องพิสูจน์ถึงข้อหากพร่องดังกล่าวข้างต้นจนถึงวันที่

๓. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันรับเงินประกันผลงานจ้างดังกล่าวข้างต้นจนถึงวันที่

เดือน..... พ.ศ. (วันจ่ายเงินตามสัญญาจ้างงวดสุดท้าย)..... และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอน

การค้ำประกันภายใต้ระยะเวลาที่กำหนดไว้

๔. หากผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้าง ให้ถือว่าข้าพเจ้าได้ยินยอมในกรณีนี้ ฯ ด้วย โดยให้

ขยายระยะเวลาการค้ำประกันนี้ออกไปตลอดระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้างดังกล่าวข้างต้น

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

(ลงชื่อ).....ผู้ค้ำประกัน

(.....)

ตำแหน่ง.....

(ลงชื่อ).....พยาน

(.....)

(ลงชื่อ).....พยาน

(.....)

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

รายการละเอียดการควบคุมงาน การจ่ายเงิน

และสูตรการปรับราคา ตามเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ประกาศ เลขที่ คค ๐๖๑๗๖/eb/ ๑๗๙/๑๕๖๗ ลงวันที่ ๒๕ เม.ย. ๒๕๖๗

๑. วัสดุที่ใช้ตามนัยแห่งประกาศประกวดราคานี้ ผู้เสนอราคาต้องใช้วัสดุ ณ แหล่งที่มีคุณภาพที่
กรมทางหลวงได้ทดลองให้เป็นของดี ซึ่งอาจหาได้จากแหล่งวัสดุ

การระบุแหล่งวัสดุเป็นการแนะนำไว้ ตามความในวรรคก่อนนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุเพื่อปิด
ความรับผิดชอบใดๆ ของตนไม่ได้ การสืบเสาะหาแหล่งวัสดุตามสัญญาเป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องจัดหาตาม
คุณภาพและลักษณะที่กำหนด

ในการตรวจทดลองคุณภาพวัสดุตามรายละเอียดประกาศแนบท้ายนี้ กรมทางหลวงไม่รับผิดชอบใน
ความเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างที่ส่งมาให้ตรวจทดลอง

๒. บรรดาเครื่องมือเครื่องใช้ต่างๆ ที่จะใช้ในการดำเนินงานตามประกาศนี้ ตลอดจนวัสดุ
ระเบิดถ้าต้องใช้ ให้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างจัดหาเองทั้งสิ้น

๓. ในกรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้าง กรมทางหลวงมีสิทธิที่จะหักเงินค่างาน ของผู้รับจ้าง
ซึ่ด้วยเงินค่าจ้างล่วงหน้าจนครบจำนวน

๔. ในกรณีที่ผู้รับจ้างมีภาระที่จะต้องชดใช้หนี้สินหรือภาระอื่นใดตามสัญญาจ้าง กรมทางหลวง
จะหักเงินค่างานที่มีอยู่ ชดใช้หนี้สินหรือภาระตามสัญญานี้เสียก่อน หากมีเหลือเท่าใด จึงจะนำมาชดใช้เงิน
ค่าจ้างที่จ่ายล่วงหน้า

๕. ในการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามประกาศนี้

๕.๑ ในกรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญา กรมทางหลวงมีสิทธิเรียกร้องเงินที่จ่ายล่วง
หน้าจากผู้ค้าประภันได้

๕.๒ ความรับผิดชอบของผู้ค้าประภันลดลงตามส่วน ตามจำนวนเงินที่กรมทางหลวง

ได้หักด้วยจากการเงินค่างานของผู้รับจ้าง

๕.๓ การหักเงินค่างานของผู้รับจ้างชดใช้เงินค่าจ้างที่จ่ายล่วงหน้านี้ หากปรากฏว่า

ผู้รับจ้างมีหนี้สินหรือภาระอื่นใดต่อกรมทางหลวง ตามสัญญาจ้างที่ไม่เกี่ยวกับเงินค่าจ้างล่วงหน้ากรมทางหลวงมีสิทธิ
ที่จะหักเงินค่างานของผู้รับจ้างชดใช้หนี้สินหรือภาระตามสัญญาจ้างนั้นก่อน เมื่อมีเงินเหลือจึงจะหักด้วยเงินค่าจ้างที่
จ่ายล่วงหน้า

๖. ข้อกำหนดหรือเงื่อนไขที่กล่าวกับรายละเอียดอื่นๆ จะได้กำหนดไว้ในสัญญาจ้าง หรือ

สัญญาค้าประภันแล้วแต่กรณี

๗. งานก่อสร้างสะพานและท่ออุโมงค์ ผู้รับจ้างจะแบ่งจ่ายเงินค่างานให้ตามที่กำหนดไว้ในรายการละเอียดและข้อกำหนดการก่อสร้างทางหลวง เล่มที่ ๒

ส่วนงานก่อสร้างสะพานคนเดินข้ามถนน การจ่ายค่างานจะแบ่งจ่ายได้ดังต่อไปนี้

๗.๑ ก่อสร้างตอม่อทุกตัน พร้อมบันไดขึ้น - ลง ให้จ่ายได้	๔๕ %
๗.๒ ก่อสร้างคานพร้อมพื้นสะพานและราstraสะพาน ให้จ่ายได้	๔๐ %
๗.๓ ก่อสร้างรากบ้านได้ รายการละเอียดต่างๆ พร้อมการตกแต่งงานทั้งหมด เสร็จเรียบร้อยครบถ้วนตามแบบและสัญญาทุกประการ ให้จ่ายได้	<u>๑๕ %</u>
รวม	<u><u>๑๐๐ %</u></u>

๘. ผู้รับจ้างจะต้องจัดหา จัดทำ และติดตั้งป้ายเครื่องหมาย และสัญญาณจราจรชั่วคราวตาม มาตรฐานกรมทางหลวง และตามแนวทางปฏิบัติการติดตั้งเครื่องหมาย และสัญญาณ สำหรับการจัดซื้อข้อมูลนและ งานสาธารณูปโภคของส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ ซึ่งคณะกรรมการป้องกันอุบัติภัยแห่งชาติกำหนดไว้เพื่อให้ความ สะดวกและความปลอดภัยต่อการสัญจรของยานพาหนะและคนเดินเท้าในบริเวณงานก่อสร้าง

ผู้รับจ้างอาจให้ผู้รับจ้างเพิ่มเติมการติดตั้งป้ายเครื่องหมายและสัญญาณจราจร นอกเหนือจาก ที่กำหนดไว้ในมาตรฐานหรือแนวทางปฏิบัติที่กล่าวไว้ในวรคแรก เมื่อเห็นว่าจะทำให้เกิดความปลอดภัยยิ่งขึ้น การก่อสร้างสะพานบริเวณที่มีสะพานเดิมอยู่ ก่อนจะดำเนินการก่อสร้าง ผู้รับจ้างต้องจัดทำ สะพานเปียงหรือทางเปียงตามแบบเลขที่ S ๕/๐๕ - ๑ ซึ่งสามารถรับน้ำหนักบรรทุกของยานพาหนะขนาด H ๒๐ - ๔๔ ได้ หรือตามที่ผู้รับจ้างกำหนดตามความจำเป็น พร้อมทั้งต้องตรวจสอบดูแลบำรุงรักษาให้อยู่ใน สภาพดีแข็งแรง และปลอดภัยตลอดระยะเวลาที่ใช้งานอยู่

สะพานเดิมส่วนที่เป็นไม้ หรือส่วนที่เป็นเหล็กผู้รับจ้างจะต้องจัดการรื้อถอนนำส่งมอบให้กับ เจ้าหน้าที่ของผู้รับจ้าง ณ ที่ซึ่งผู้รับจ้างจะได้แจ้งให้ทราบ การรื้อถอนมอสสะพานซึ่งเป็นไม้ต่อกัน ให้ใช้วิธีตัดเสมาอ ระดับเดียว ถ้าเป็นไม้ต่อกันกรีตให้ถอนส่วนที่เป็นไม้ออก สำหรับส่วนที่เป็นคอนกรีตของสะพานเดิมทั้งหมดที่มีใช สำนประกอบโครงสร้างใหม่ ผู้รับจ้างต้องจัดการรื้อถอนให้เป็นสมบัติของผู้รับจ้าง

สะพานเปียง หรือทางเปียงซึ่งผู้รับจ้างจัดสร้างขึ้น ผู้รับจ้างเป็นฝ่ายรื้อถอนเป็นสมบัติของผู้ รับจ้าง ในเมื่อได้ทำการสร้างสิ่งก่อสร้างตามประกาศนี้เสร็จ เปิดการจราจรได้แล้ว

๙. งานรายนี้เป็นงานตามงบประมาณปี๒๕๖๗..... กรมทางหลวงจะรับทำสัญญาผูกพัน กับผู้ได้ต่อเมื่อได้รับอนุมัติงบประมาณและเงินประจำวด หรือได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการรัฐมนตรี ให้ทำสัญญาได

๑๐. ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติเกี่ยวกับ น้ำหนักบรรทุกบนทางหลวงตามที่ทางราชการกำหนดโดย

๑๑. ผู้รับจ้างต้องก่อสร้างหรือจัดทำสำนักงาน และที่พักชั่วคราวดังนี้.-

๑.
๒.
๓.
๔.
๕.
๖.

ในกรณีที่ต้องจัดทำสำนักงานและที่พักชั่วคราว ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญา และจะต้องจัดให้มีไฟฟ้าและแสงสว่างตลอดจนน้ำอุปโภคบริโภคตามควรแก่กรณี อนึ่ง สถานที่ที่จะก่อสร้างหรือจัดทำสำนักงาน และที่พักชั่วคราว จะต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้รับจ้างมีหน้าที่จัดหารายน์บิคอพขนาดเครื่องยนต์ไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ซี.ซี. ที่มีสภาพใช้งานได้ดี โดยเป็นรายน์ตใหม่หรือดีดทะเบียนมาแล้วไม่เกิน ๑ ปี โดยนับถึงวันเริ่มทำงานตามสัญญาจำนวน คัน พร้อมพนักงานขับให้สำหรับเจ้าหน้าที่ของกรมทางหลวง ในการควบคุมงานจ้างเหมา ก่อสร้างทางหรือสะพานตาม สัญญา ตั้งแต่วันเริ่มงานจนแล้วเสร็จ โดยผู้รับจ้างเป็นผู้ออกแบบค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับ น้ำมันเชื้อเพลิง น้ำมันหล่อลื่น ค่า อัชไคล ค่าเชื่อม ค่าจ้าง และค่าล่วงเวลาของพนักงานขับทั้ง คัน และผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในกรณีที่เกิด ความเสียหาย หรืออุบัติเหตุขึ้นจากการใช้รถยกตั้งกล่าว ไม่ว่าความเสียหายนั้นจะเกิดขึ้นกับเจ้าหน้าที่ของ กรมทางหลวง หรือกรมทางหลวง และเพื่อประโยชน์ของทางราชการตามนัยหนังสือสำนักงานเลขานุการ คณะกรรมการบริษัทฯ ที่ สร. ๑๒๐๗/๙๒๑๒ ลงวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๒๗ กรมทางหลวงสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติม เนื่องไป หรือร่างสัญญาตามที่เห็นสมควร

๑๒. เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างจะต้องขอรายละเอียด และตรวจสอบสภาพข้อเท็จจริงของสถานที่ที่ต้องทำงานของก่อนการยื่นของประวัติราคากำลัง

๑๓. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดัชนีระบุในข้อ ๑.๗ จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่า

งานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น

๑. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาให้ด้วย เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่ จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด ๕๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพนักงานดันไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิ์ที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้ออกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืน จากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญารับเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หัก เงินจากหลักประกันสัญญาแล้วแต่กรณี

๑. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง
ตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณ และให้ถือการ
พิจารณาของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน
สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่กรมได้ขยายอрокไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุไว้ในข้อ ๑.๕

ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตร ดังนี้-

$$P = (P_0) \times (K)$$

กำหนดให้ P = ราคาก่อสร้างต่อหน่วยหรือราคาก่อสร้างเป็นวงเดือนที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

P_0 = ราคาก่อสร้างต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประเมินได้ หรือราคาก่อสร้างเป็นวงเดือน
ซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย ๔ % เมื่อต้องเพิ่มค่าจ้างหรือบวกเพิ่ม
๔ % เมื่อต้องเรียกค่าจ้างคืน

ESCALATION FACTOR K หาได้จากสูตรซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานก่อสร้าง ดังนี้-

หมวดที่ ๑ งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พัก หอประชุม

อัฒจันทร์ อิมเมจิเนี่ยน สร้างว่ามน้ำ โรงพยาบาล คลังพัสดุ โรงงาน รั้ว เป็นต้น และให้หมายรวมถึง

๑.๑ ไฟฟ้าของอาคารบรรจุถังสายเมนจำหน่าย แต้มไม่รวมถึงหัวอ่อนแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

๑.๒ ประปาของอาคารบรรจุถังท่อเมนจำหน่าย แต้มไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ

๑.๓ ระบบห่อหรือระบบสายต่าง ๆ ที่ติดหรือฝังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ห่อปรับอากาศห่อแก๊ส

สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ

๑.๔ ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก

๑.๕ ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เอกพาส่วนที่ติดกับอาคารโดยต้องสร้างหรือประกอบ

พร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟท์ เครื่อง

คอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ

๑.๖ ทางเท้ารอบอาคาร ดินดม ดินตาก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน ๓ เมตร

ใช้สูตร $K = 0.๗๕ + 0.๑๕ It/Io + 0.๑๐ Ct/Co + 0.๔๐ Mt/Mo + 0.๑๐ St/So$

หมวดที่ ๒ งานดิน

๒.๑ งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัดดิน การขุดหน้าดิน การเกลี่ยบดอัดดิน การขุด-ถอนบดอัดแน่น เขื่อน คลอง คันคอก คันกั้นน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักรเครื่องมือกลปฏิบัติงาน สำหรับการณ์ดิน ให้หมายความถึงการณ์ดินหรือรายหรือวัสดุอื่น ที่มีการควบคุมคุณสมบัติของ วัสดุนั้น ๆ และมีข้อกำหนดวิธีการณ์ รวมทั้งมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลเพื่อให้ได้มาตรฐาน ตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเขื่อนและ拦�ทาง

ทั้งนี้ ให้รวมถึงงานประภาก EMBANKMENT, EXCAVATION, SUBBASE, SELECTED

MATERIAL, UNTREATED, BASE และ SHOULDER

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.40 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$$

๒.๒ งานพิบะรีย์ หมายถึง งานทินขนาดใหญ่นำมาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบจนได้ความหนาที่ ต้องการ โดยในช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะแซนด้วยทินอย่างหรือกรวดขนาดต่าง ๆ และรายให้เต็มช่องว่าง มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดวิธีปฏิบัติโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล หรือแรงคนและให้ หมายความรวมถึงงานทินทึ้ง งานทินเรียงยาแนว หรืองานทินใหญ่ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกันเพื่อการป้องกันการกัด เข้าพังทลายของลาดตั้งและห้องลำนำ

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.10 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.10 Ft/Fo$$

๒.๓ งานเจาะระเบิดหิน หมายถึง งานเจาะระเบิดหินทั่วไป ระยะทางขยับไป-กลับ ประมาณไม่เกิน ๒ กิโลเมตร ยกเว้นงานเจาะระเบิดอุโมงค์ซึ่งต้องใช้เทคโนโลยีขั้นสูง

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.45 + 0.15 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.10 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$$

หมวดที่ ๓ งานทาง

๓.๑ งานผิวทาง PRIME COAT, TACK COAT, SEAL COAT

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.40 At/Ao + 0.10 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$$

๓.๒ งานผิวทาง SURFACE TREATMENT SLURRY SEAL

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.30 At/Ao + 0.10 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$$

๓.๓ งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE, PENETRATION MACADAM

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.40 At/Ao + 0.10 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$$

๓.๔ งานผิวนอนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวนอนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริม ซึ่งประกอบด้วย ตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงລວດเหล็กกล้าเข็มติด (WELDED STEEL WIRE FABRIC) เหล็กดีออย (DOWEL BAR) เหล็กยืด (DEFORMED TIE BAR) และรอยต่อต่าง ๆ (JOINT) ทั้งนี้ ให้หมายความ รวมถึงแผ่นปูนคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอกลาง (R.C.BRIDGE APPROACH) ด้วย

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.35 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.15 St/So$$

๓.๕ งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก หมายถึง ท่อคอนกรีต เสริมเหล็กสำหรับ งานระบายน้ำ (PRECAST REINFORCED CONCRETE DRAINAGE PIPE) งานระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานดาดคอนกรีตเสริมเหล็กระบบระบายน้ำและบริเวณลาดคอกลาง รวมทั้งงานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและงาน คอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบและลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (MANHOLE) ท่อร้อยสายไฟฟ้าที่ ท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.15 Ct/Co + 0.15 Mt/Mo + 0.15 St/So$$

๓.๖ งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันตลิ่ง หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริม เหล็ก โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอกลาง (R. C. BEARING UNIT) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. BOX CULVERT) หอถังน้ำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เขื่อนกันตลิ่งคอนกรีตเสริมเหล็ก ท่าเทียบเรือ คอนกรีตเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.15 Ct/Co + 0.20 Mt/Mo + 0.25 St/So$$

๓.๗ งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับ ติดตั้งป้ายจราจรชนิดแขนแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรทัศน์ หรืองานโครงเหล็กอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึง กัน แต่ไม่รวมถึงงานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.25 + 0.10 It/Io + 0.05 Ct/Co + 0.20 Mt/Mo + 0.20 St/So$$

หมวดที่ ๔ งานชลประทาน

๔.๕ งานคอนกรีตไม่ร่วมเหล็กและคอนกรีตดาดคลอง หมายถึง งานคอนกรีตเสริมเหล็ก ที่หักส่วนของเหล็กออกมาแยกคำนวณต่างหากของงานฝาย ทางระบายน้ำลั้นหรืออาคารชลประทาน ประกอบของเขื่อน ซึ่งมีสัญญาแยกจากงานคอนกรีต ดังกล่าวท่านนี้

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.20 + 0.15 It/Io + 0.25 Ct/Co + 0.20 Mt/Mo$$

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดย กระทรวงพาณิชย์

K = ESCALATION FACTOR

It = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศไทย ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Io = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศไทย ในเดือนที่เปิดของประการราคา

Ct = ดัชนีราคายีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Co = ดัชนีราคายีเมนต์ ในเดือนที่เปิดของประการราคา

Mt = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Mo = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดของประการราคา

St = ดัชนีราคามาลีก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

So = ดัชนีราคามาลีก ในเดือนที่เปิดของประการราคา

Gt = ดัชนีราคามาลีกแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศไทย ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Go = ดัชนีราคามาลีกแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศไทย ในเดือนที่เปิดของประการราคา

At = ดัชนีราคายาสฟัลท์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Ao = ดัชนีราคายาสฟัลท์ ในเดือนที่เปิดของประการราคา

Et = ดัชนีราคากลึงจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Eo = ดัชนีราคากลึงจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดของประการราคา

Ft = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Fo = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดของประการราคา

ACt = ดัชนีราคายาสฟัลท์ที่อ่อนตัว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

ACo = ดัชนีราคายาสฟัลท์ที่อ่อนตัว ในเดือนที่เปิดของประการราคา

PVC0 = ดัชนีราคายาส PVC ในเดือนที่เปิดของประการราคา

GIPt = ดัชนีราคายาสเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

GIPO = ดัชนีราคายาสเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่เปิดของประการราคา

PEt = ดัชนีราคายาส HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

PEo = ดัชนีราคายาส HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่เปิดของประการราคา

Wt = ดัชนีราคายาไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Wo = ดัชนีราคายาไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดของประการราคา

วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

๑. การคำนวณหาค่า K จากสูตร ตามลักษณะงานนั้น ๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี ๒๕๓๐ เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ
๒. การคำนวณหาค่า K สำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกค่าก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่ได้กำหนดไว้
๓. การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้ทศนิยม ๓ ตำแหน่งทุกขั้นตอน โดยไม่มีการปัดเศษและกำหนดให้ทำเลขสัมพัทธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคุณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพัทธ์ นั้น
๔. ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างาน จากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้น ๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดของประวัติราคามากกว่า ๕% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน ๕% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด ๕% แรกให้)
๕. ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่าง ๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ว่าค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า
๖. การจ่ายเงินแต่ละงวด ให้จ่ายค่าจ้าง งานที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละงวด ตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างานเพิ่มหรือค่างานลดลง ซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง ซึ่งนำมาคำนวณหาค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ขอทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ



(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

บัญญัติ

เอกสารแนบท้ายประกาศประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑ (๑.๖)

การตรวจสอบ “ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน” และ “การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม”

ประกาศ เลขที่ คค ๐๖๑๗๖/eb/ ๔๗๙ /๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๕ มิ. ๒๕๖๗

ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๔

“ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน” หมายความว่า บุคคลธรรมดายاหรือนิติบุคคลที่เข้าเสนอราคาหรือเข้ายื่นข้อเสนอในการจัดซื้อจัดจ้างต่อหน่วยงานของรัฐใด เป็นผู้มีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อมในกิจการของบุคคลธรรมดายาหรือนิติบุคคลอื่นที่เข้าเสนอราคาหรือเข้ายื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐนั้นในราวดีယวัณ

การมีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อมของบุคคลธรรมดายาหรือนิติบุคคลดังกล่าวข้างต้น ได้แก่ การที่

บุคคลธรรมดายาหรือนิติบุคคลดังกล่าวมีความสัมพันธ์กันในลักษณะ ดังต่อไปนี้

(๑) มีความสัมพันธ์กันในเชิงบริหาร โดยผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลธรรมดายาหรือของนิติบุคคลรายหนึ่ง มีอำนาจหรือสามารถใช้อำนาจในการบริหาร จัดการกิจการของบุคคลธรรมดายาหรือของนิติบุคคลอีกรายหนึ่งหรือหลายราย ที่เข้าเสนอราคาหรือเข้ายื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐนั้นในราวดีယวัณ

(๒) มีความสัมพันธ์ในเชิงทุน โดยผู้เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือผู้เป็นหุ้นส่วน ไม่จำกัดความรับผิดในห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชน์จำกัดอีกรายหนึ่งหรือหลายรายที่เข้าเสนอราคาหรือเข้ายื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐนั้นในราวดีယวัณ

คำว่า “ผู้ถือหุ้นรายใหญ่” ให้หมายความว่า ผู้ถือหุ้นซึ่งถือหุ้นเกินกว่าร้อยละยี่สิบห้าในการนั้นหรือในอัตราอัตราตามที่ผู้รักษาการตามระเบียบเพื่อสมควรประกาศกำหนดสำหรับกิจการบางประเภทหรือบางขนาด

(๓) มีความสัมพันธ์กันในลักษณะไขว้กันระหว่าง (๑) และ (๒) โดยผู้จัดการ หุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลธรรมดายาหรือของนิติบุคคลรายหนึ่ง เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชน์จำกัดอีกรายหนึ่งหรือหลายรายที่เข้าเสนอราคาหรือเข้ายื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐนั้นในราวดีယวัณ หรือในนัยกลับกัน

การดำเนินการตามที่กำหนดในส่วนของการดำเนินการของบุคคลใน (๑) (๒) หรือ (๓) ให้ถือว่าเป็นการดำเนินการตามที่กำหนดในส่วนของการดำเนินการของบุคคลใน (๑) (๒) หรือ (๓) ให้ถือว่าเป็นการดำเนินการตามที่กำหนดในส่วนของการดำเนินการของบุคคลใน (๑) (๒) หรือ (๓) ให้ถือว่าเป็นการดำเนินการตามที่กำหนดในส่วนของการดำเนินการของบุคคลใน (๑) (๒) หรือ (๓)

ในการนับบุคคลได้ใช้ชื่อบุคคลอื่นเป็นผู้จัดการ หุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้เป็นหุ้นส่วน หรือผู้ถือหุ้นโดยที่ตนเองเป็นผู้ใช้อำนาจในการบริหารที่แท้จริง หรือเป็นหุ้นส่วน หรือผู้ถือหุ้นที่แท้จริงของห้างหุ้นส่วน หรือบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชน์จำกัด แล้วแต่กรณี และห้างหุ้นส่วน หรือบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชน์จำกัดที่เกี่ยวข้องได้เข้าเสนอราคาหรือเข้ายื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐ ในราวดีယวัณ ให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอตนมี

ความสัมพันธ์กันตาม (๑) (๒) หรือ (๓) แล้วแต่กรณี

“การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม” หมายความว่า การที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายหนึ่งหรือหลายรายกระทำการอย่างใดๆ อันเป็นการขัดขวาง หรือเป็นอุปสรรค หรือไม่เปิดโอกาสให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาหรือยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐ ไม่ว่าจะกระทำโดยการสมยอมกัน หรือโดยการให้ออกให้ หรือรับไว้จะให้ เรียก รับ หรือยอมจะรับเงิน หรือทรัพย์สิน หรือประโยชน์อื่นใด หรือใช้กำลังประทุษร้าย หรือข่มขู่ว่าจะใช้กำลังประทุษร้าย

หรือแสดงเอกสารอันเป็นเท็จ หรือส่อว่ากระทำการทุจริตขึ้นในการเสนอราคา หั่งนี้ โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะแสวงหาประโยชน์ในระหว่าง ผู้ยื่นข้อเสนอด้วยกัน หรือเพื่อให้ประโยชน์แก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายหนึ่งรายใดเป็นผู้มีสิทธิทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐนั้น หรือเพื่อหลีกเลี่ยงการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือเพื่อให้เกิดความได้เปรียบที่ทางหน่วยงานของรัฐ โดยมิใช่เป็นไปในทางการประกอบธุรกิจปกติ

ข้อ ๑๔ เพื่อเป็นการเปิดโอกาสให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ให้ผู้มีหน้าที่ตรวจสอบคุณสมบัติดำเนินการ ตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่าเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันหรือไม่ หากปรากฏว่ามีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน ให้ผู้มีหน้าที่ตรวจสอบคุณสมบัติตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอตั้งแต่ก่อนที่รายออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น

ข้อ ๑๕ ในการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายตามข้อ ๑๔ ให้เจ้าหน้าที่กำหนดให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่น เอกสารแสดงคุณสมบัติแยกมาต่างหาก โดยอย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายรับ หุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายรับของกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีรายรับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่ไม่ใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชน ของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือถ้าผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) เอกสารอื่นตามที่หน่วยงานของรัฐกำหนด เช่น สำเนาใบทะเบียนพาลวิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม การยื่นเอกสารแสดงคุณสมบัติตามวรรคหนึ่ง ให้ยื่นมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอตามวิธีการ ที่กำหนดในระเบียบนี้


(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

๑. ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด

- สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
 - ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวนแผ่น
 - บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวนแผ่น
 - ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)
- ไม่มีผู้มีอำนาจควบคุม
- มีผู้มีอำนาจควบคุม
 - ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวนแผ่น

 (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด

- สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
 - ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวนแผ่น
 - ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวนแผ่น
- สำเนาหนังสือบริคณฑ์สนธิ
 - ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวนแผ่น
 - บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวนแผ่น
 - บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)
- ไม่มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่
- มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่
 - ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวนแผ่น
- ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)
- ไม่มีผู้มีอำนาจควบคุม
- มีผู้มีอำนาจควบคุม
 - ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวนแผ่น

 ๒. ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอไม่เป็นนิติบุคคล (ก) บุคคลธรรมดा

- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มีสิทธิ
 - ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวนแผ่น

 (ข) คณะบุคคล

- สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน
 - ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวนแผ่น
- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน
 - ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวนแผ่น

๓. ในกรณีผู้อื่นข้อเสนอเป็นผู้อื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า

- สำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวนแผ่น

(ก) ในกรณีผู้ร่วมค้าเป็นบุคคลธรรมดา

- บุคคลสัญชาติไทย
สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวนแผ่น
- บุคคลที่ไม่ใช่สัญชาติไทย
สำเนาหนังสือเดินทาง
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวนแผ่น

(ข) ในกรณีผู้ร่วมค้าเป็นนิติบุคคล

- ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด
สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวนแผ่น
- บัญชีรายรับหุ้นส่วนผู้จัดการ
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวนแผ่น
- ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)
 ไม่มีผู้ควบคุม
 มีผู้ควบคุม
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวนแผ่น
- บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด
สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวนแผ่น
- สำนักงานสื่อสารองค์กร
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวนแผ่น
- บัญชีรายรับหุ้นส่วนผู้จัดการ
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวนแผ่น
- บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)
 ไม่มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่
 มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวนแผ่น
- ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)
 ไม่มีผู้มีอำนาจควบคุม
 มีผู้มีอำนาจควบคุม
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์.....จำนวนแผ่น

๔. อื่น ๆ (ถ้ามี)

- ไฟล์ข้อมูล..... ขนาดไฟล์..... จำนวน แผ่น
 ไฟล์ข้อมูล..... ขนาดไฟล์..... จำนวน แผ่น
 ไฟล์ข้อมูล..... ขนาดไฟล์..... จำนวน แผ่น

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า เอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้ายื่นในการเสนอราคางานระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ

เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้องตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามกฎหมายผูกพันแห่งคำเสนอที่
ข้าพเจ้าขอมอบ..... เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคานี้เป็นเงินจำนวน..... บาท
(.....) มาพร้อมนี้

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นตามรายละเอียดการอื่นๆ ของการเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้ว
และเข้าใจดีว่า.....(หน่วยงาน)..... ไม่ต้องรับผิดชอบเด็ดขาดในความผิดพลาดหรือหากล่ำ

ลงชื่อ ผู้ยื่นข้อเสนอ
(.....)

บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

- ๑. หนังสือมอบอำนาจซึ่งเปิดการเสนอราคาตามกฎหมายในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอของผู้เสนอต้องให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวน.....แผ่น

- ๒. หลักประกันการเสนอราคา

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวน.....แผ่น

- ๓. สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

- ๔. สรุประยุทธ์อี้ดประกอบการอธิบายเอกสารตามที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้จัดส่งภายหลังวันเสนอราคา เพื่อใช้ในประกอบการพิจารณา (ถ้ามี) ดังนี้

๔.๑.....

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวน.....แผ่น

๔.๒.....

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวน.....แผ่น

- ๕. อื่นๆ (ถ้ามี)

๕.๑.....

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวน.....แผ่น

๕.๒.....

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวน.....แผ่น

๕.๓.....

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวน.....แผ่น

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าเอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้าได้ยื่นในการเสนอราคานี้ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในการประกรราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ

เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้องตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่งคำเสนอฯ ข้าพเจ้า

ขอรับ.....เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน.....บาท

(.....) มากว่านี้

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นตามรายละเอียดการยื่นเอกสารการเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้ว

และเข้าใจดีว่า.....(หน่วยงาน).....ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

ลงชื่อ.....ผู้ยื่นข้อเสนอ

(.....)

เอกสารแนบท้ายประกาศประวัติราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๙

ประกาศที่ คค ๐๖๑๗๖/eb/ ๑๗ / ๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๕ เม.ย. ๒๕๖๗

ภาคผนวก ๒

เรื่อง การจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

รายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ

แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	พัสดุใน ประเทศไทย	พัสดุ ต่างประเทศ
๑							
๒							
๓							
๔							
๕							
รวม				XXX	XXX	XXX	
อัตรา (ร้อยละ)				๑๐๐	๗๐	๓๐	

ลงชื่อ..... (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)

(.....)


(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

เอกสารแนบท้ายประกาศประการราคาซื้อขายก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๙

ประกาศที่ คค ๐๖๑๗๖/eb/ ๑๗ / ๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๕ เม.ย. ๒๕๖๗

ภาคผนวก ๓

ตารางการจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ

รายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ

แผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

ปริมาณเหล็กทั้งโครงการ XXX (ตัน)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	เหล็ก ในประเทศไทย	เหล็ก ต่างประเทศ
๑	เหล็กเส้น	ตัน			
๒	เหล็กข้ออ	ตัน			
๓	เหล็กเส้นกลม	ตัน			
๔					
๕					
รวม			XXX	XXX	XXX
อัตรา (ร้อยละ)			๑๐๐	๙๐	๑๐

ลงชื่อ..... (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)

(.....)

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนแผนงาน สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) โทร.044-242871 ต่อ 25 ภายใน 44027

ที่ สด.10.2/ วันที่ 19 เมย. 2567

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลาง

เรียน ผส.ทล.10 ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามที่ กรมทางหลวง โดย สด.10 "ได้มอบหมายให้ผู้มีรายนามข้างท้ายเป็นคณะกรรมการ
จัดทำราคากลาง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567
รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มช่องจราจร ทางหลวงหมายเลข
2150 ตอน บ้านวัด - คง ระหว่าง กม.12+300 - กม.13+400 วงเงิน 30,000,000.- บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามเพื่อจะได้อนุมัติในระบบต่อไป

(นายประลองยุทธ์ กสิริกorn)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอพิชัย บุญสมจิตต์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพีรพงศ์ ใจพุดชา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายรัตโนเชษฐ์ จำปาทอง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนิรันดร์ สุธรรมกิจนี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

(นายปราณี ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง



คำสั่ง กรมทางหลวง
ที่ สทล.10.2/ ๑๔๔/๒๕๖๗

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้าง
โครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ รหัสงาน ๑๑๗๐๐ กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพ
ทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มช่องจราจร ทางหลวงหมายเลข ๒๑๕๐ ตอน บ้านวัด - คง ระหว่าง กม.๑๒+๓๐๐ -
กม.๑๓+๔๐๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วยกรมทางหลวง โดยสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา) มีความประสงค์จะประกวดราคางาน
จ้าง ก่อสร้างโครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ รหัสงาน ๑๑๗๐๐ กิจกรรม
ก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มช่องจราจร ทางหลวงหมายเลข ๒๑๕๐ ตอน บ้านวัด - คง
ระหว่าง กม.๑๒+๓๐๐ - กม.๑๓+๔๐๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเพื่อให้เป็นไปตาม
ประกาศคณะกรรมการราคากลางและข้อทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลาง
งานก่อสร้าง จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้:-

- | | |
|----------------------------|------------------|
| ๑. นายประลองยุทธ์ กลติวงศ์ | ประธานคณะกรรมการ |
| วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ | |
| ๒. นายวุฒิชัย บุญสมจิตต์ | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | |
| ๓. นายนรันดร์ ศุภรักษ์ | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | |
| ๔. นายพีรพงศ์ ใจพุดชา | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | |
| ๕. นายรัฐเชษฐ์ จำปาทอง | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | |

อำนาจหน้าที่

- ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่ และรับผิดชอบคำนวนราคากลางงานก่อสร้าง ให้ถูกต้องตาม
หลักเกณฑ์การคำนวนราคากลาง งานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง
- กรณีราคากลางที่คณะกรรมการฯ คำนวนໄວ้แตกต่างกับราคางานผู้เสนอราคา รายที่ส่วนราชการเห็นสมควรจ้าง
ตั้งแต่ร้อยละ ๑๕ ขึ้นไป ให้คณะกรรมการฯ แจ้งรายละเอียดการคำนวนราคากลางงานก่อสร้าง ให้สำนักงาน
ตรวจสอบเงินแผ่นดินทราบโดยเร็ว

สั่ง ณ วันที่ ๑๙ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์
ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักแผนงาน กลุ่มงานนวัตกรรมดำเนินงาน โทรศพท์ ๒๓๗๗๓ โทรสาร ๐ ๒๘๕๕ ๖๙๐๒
ที่ สพ.๑๔/๑๗/๖๐ วันที่ ๑๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

เรื่อง เที่ยงข้อเสนอรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

เรียน ผศ.ทศ.๑๐

ตามหนังสือสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ ที่ สทล.๑๐.๒/๓๒๔ ลงวันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗
เรื่อง ขอเสนอรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

โครงการ	ก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน
รหัสงาน	๑๑๗๐๐
กิจกรรม	ก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ลักษณะงาน	งานก่อสร้างเพิ่มข่องจราจร
สายทาง	ทางหลวงหมายเลข ๒๑๕๐ ตอน บ้านวัด - คง
กม. ดำเนินการ	กม. ๑๒+๓๐๐ - กม. ๑๓+๔๐๐
บริมาณงาน	๑ แห่ง
วงเงินงบประมาณ	๓๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามสิบล้านบาทถ้วน)
ระยะเวลาทำการ	๑๙๐ วัน

สำนักแผนงาน ตรวจสอบรายประมาณการแล้วเที่ยงข้อความเสนอ โดยในการจัดทำรายการ
ในชั้นต่อไป ขอให้ดำเนินการตรวจสอบความถูกต้องของการคิดราคาอีกครั้ง ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ราคากลาง
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหล็ก ของกรมบัญชีกลาง ทั้งนี้ ให้ดำเนินการตามระเบียบท่อไปได้
เมื่อแนรายประมาณการดังกล่าวได้รับความเห็นชอบงบประมาณ โดยให้ถือปฏิบัติตามพระราชบัญญัติ
การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

(นายสีบพงษ์ ไพบูลย์วนา)
ผู้อำนวยการสำนักแผนงาน

ตารางแสดงงบประมาณที่ได้รับจัดสรรงวดราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1 ชื่อโครงการ	กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) / กรมทางหลวง			
2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	30,000,000.00	บาท		
3 ลักษณะงาน โดยสังเขป	งานก่อสร้างเพิ่มช่องจราจร ทางหลวงหมายเลข 2150 ตอนควบคุม 0101 ตอน บ้านวัด - คง ระหว่าง กม. 12+300 - กม. 13+400 ปริมาณงาน 1.00 แห่ง			
4 ราคาภายนอก ณ วันที่	19 เม.ย. 2567	เป็นเงิน	29,958,303.01	บาท
5 บัญชีประมาณการราคากลาง	ตามเอกสาร แบบสรุประคาดภาระงานก่อสร้างทาง สพาน และหอเหลี่ยม ตามแบบ จำนวน 1 แผ่น			
6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง				
1 นายประลองยุทธ์ กสิวงศ์	ประธานกรรมการ			
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ				
2 นายวุฒิชัย บุญสมจิตร	กรรมการ			
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ				
3 นายนิรันดร์ สุขรักษณ์	กรรมการ			
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ				
4 นายพีรพงศ์ ใจพุคชา	กรรมการ			
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ				
5 นายรัฐเชษฐ์ จำปาทอง	กรรมการ			
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ				

สำนักงานทางหลวงที่ 10(นครราชสีมา)

การคำนวณค่า Factor F

รหัสงาน	11710 งานก่อสร้างเพิ่มท่องราจร	แมชชีนทางหลวงนครราชสีมาที่ 1
ทางหลวงหมายเลข	2150 ตอนควบคุม 0101	
ตอน	บ้านวัด - คง	
กม.ดำเนินการ	ระยะ กม. 12+300 - กม. 13+400	
ผลผลิต	1 แห่ง	

เงินเดือนน้ำจ่าย	15%	ดอกเบี้ยเงินทุน	7%
เงินประกันผลงานหัก	10%	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7%

กรณีเหลือเงิน : งบประมาณ 100%

1. ค่างานต้นทุน

ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหล็ก

ค่างานต้นทุนงานอาคาร

ค่าใช้จ่ายตามประกาศเงื่อนไขพิเศษ

29,958,303.01	
-	บาท
-	บาท
-	บาท

2. Factor F

Factor F (งานก่อสร้างทาง) 1.2392

ค่างาน(ทุน)	Factor F
20,000,000	1.2521
30,000,000	1.2191
ค่างาน(ทุน)	Factor F

พื้นที่ผืน : ฝันปกติ

Factor F (งานก่อสร้างสะพานและท่อเหล็ก) 1.0000

4. Factor Fn

Factor Fn (งานก่อสร้างทาง) 1.2392	(งานก่อสร้างทาง)
Factor Fn (งานก่อสร้างสะพานและท่อเหล็ก) -	(งานก่อสร้างสะพานและท่อเหล็ก)

ดูแล

สำเนาหนังสือที่ 10 (มศรราชสีมา)

"เอกสาร ก"

แบบสรุปรายการงานก่อสร้างทาง สडถนน แหล่งท่อเหล็ก

แบบสรุปรายการงานก่อสร้างทาง สడถนน แหล่งท่อเหล็ก						
ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน	ค่าจ้างต่อห้อง (บาท)	FACTOR	ราคาก่อสร้าง	จำนวนตราดราษฎร์ (บาท)
14	R.C PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M. CLASS 2	M.	30.00	1,846.12	55,383.60	1.2392
15	R.C PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2	M.	27.00	3,075.93	83,050.11	1.2392
16	R.C PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 3	M.	15.00	2,475.93	37,138.95	1.2392
17	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) PLAIN CONCRETE	C.U.M.	3.00	2,470.95	7,412.85	1.2392
18	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) REINFORCED CONCRETE	C.U.M.	2.00	2,940.31	5,880.62	1.2392
19	BARRIER CURB AND GUTTER	M.	2,200.00	671.82	1,478.004.00	1.2392
20	R.C. SLAB 6 CM. THICK	S.Q.M.	2,200.00	220.51	485,122.00	1.2392
21	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS,CUT-OFF	EACH	30.00	48,031.48	1,440,944.40	1.2392
22	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS (SINGLE BRACKET)	EACH	3.00	17,642.93	52,928.79	1.2392
23	ค่าซ่อมแซมการซ่อมแซมทางเดินด้วยวัสดุ	L.S.	1.00	-	-	1.0000
24	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	S.Q.M.	45.00	296.71	133,519.50	1.2392

ลงนาม ประชุมครั้งที่ 10 เรื่องงานที่อยู่อาศัยฯ

ลงนาม กรรมการ บริษัทสถาบันภูมิศาสตร์
(นายอุดมศักดิ์ พุฒิพิชชา)

แบบสรุปรายการงานก่อสร้างที่ 1

บัญชีรายการก่อสร้าง (ที่จราจรค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประปาท่างๆ และกำไร ไว้ตัวอย่าง)

งานก่อสร้างพื้มประจำที่ริมทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 2150 ตอนควบคุม 0101 ตอน บ้านวัด - คุณ

ระยะทาง 1.13+400

บริษัทงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	ประมาณงาน (ESTIMATED)	คาดต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	CLEARING AND GRUBBING เป็นเงิน ลอกบาน้ำดินเปลือกตากด ต่อหน่วย	SQ.M.	17,600.00	2.21	38,896.00
2	EARTH EXCAVATION เป็นเงิน หักลิบสูงตามแบบต้องการ ต่อหน่วย	CU.M.	3,400.00	57.08	194,072.00
3	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION เป็นเงิน หักลิบสองบานาและดินสับตาด ต่อหน่วย	CU.M.	1,500.00	62.80	94,200.00
4	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY) เป็นเงิน หักลิบสองบานาและดินสับตาด ต่อหน่วย	CU.M.	40.00	62.80	2,512.00
5	EARTH EMBANKMENT เป็นเงิน ลอกร่องสองบานาทำเตี้ยสูงสุดสามเมตร ต่อหน่วย	CU.M.	9,089.00	202.52	1,840,704.28

ลงนาม กรรมการผู้จัดการ (วิศวกรโยธาที่ช่วยงาน)

ลงนาม กรรมการผู้จัดการ (วิศวกรโยธาช่างงานโยธาที่ช่วยงาน)
นายประดิษฐ์ กิติวงศ์
 ลงนาม กรรมการผู้จัดการช่างงานโยธาพิเศษ
นายวุฒิชัย นฤบดินทร์
 ลงนาม กรรมการผู้จัดการช่างงานโยธาพิเศษ
นายพัชรพล ใจพุดชา
 ลงนาม กรรมการผู้จัดการช่างงานโยธาพิเศษ
นายธนกร ช่างทอง
 ลงนาม กรรมการผู้จัดการช่างงานโยธาพิเศษ
นายธนกร วิเศษโยธาปฏิบัติการ

บัญชีรายรับจ่าย (ที่จึงรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน กางเข้าและหยอดต่างๆ และกำไร ไว้ตัวอย่าง)

จำนวนที่รับผิดชอบทั้งหมดที่ใช้ในโครงการ

ทางหลวงหมายเลข 2150 ตอนควบคุม 0101 ตอน บ้านวัด - คุณ ระยะทาง กม. 12+300 - กม. 13+400

บัญชีรายรับจ่าย 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	ประมาณงาน (ESTIMATED)	ราคากล่องหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
6	EARTH FILL IN MEDIAN AND ISLAND	CU.M.	440.00	176.25	77,550.00
7	เป็นเงิน หินร่องรอยเจดดิสบีบทาที่สับหักแตกๆ ต่อบนways SOIL AGGREGATE SUBBASE OR SOIL CEMENT SUBBASE	CU.M.	5,891.00	605.99	3,569,887.09
8	เป็นเงิน หินร่องรอยหักแตกๆ ก้อนโตๆ ต่อบนways CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	3,090.00	1,641.43	5,072,018.70
9	เป็นเงิน หินพื้นหักอ้อยสับเปลือกบางส่วนแตกๆ ต่อบนways PRIME COAT	SQ.M.	14,740.00	33.43	492,758.20
10	เป็นเงิน สามสิบสองบาทหักส่วนแตกๆ ต่อบนways TACK COAT	SQ.M.	21,283.00	14.33	304,985.39

คง남
..... ประมาณ ประมาณการ (วิเคราะห์เรื่องราษฎร)

คง남
..... (นายบันลอกองหูล กัลยาศร)

คง남
..... (กรรมการ วิเคราะห์งานภาระพื้นที่)

คง남
..... (นายบันลอกองหูล บุญสมจิต)

คง남
..... (กรรมการ วิเคราะห์งานภาระพื้นที่)

คง남
..... (นายบันลอกองหูล ใจพุชชา)

คง남
..... (นายบันลอกองหูล ลูกธีรัตน์)

คง남
..... (กรรมการ วิเคราะห์งานภาระพื้นที่)

คง남
..... (นายบันลอกองหูล จำปาหอม)

บัญชีรายรับก่อสร้าง (ที่งรอมค่าวัสดุอุปกรณ์ นร่องงาน ภาระเบ็ดเตล็ดต่างๆ และกำไร ไว้ตัวเปล่า)

งานก่อสร้างพื้นประดิษฐ์ซึ่งทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 2150 ตอนควบคุม 0101 ตอน บ้านวัด - คง สะหวาง กม. 12+300 - กม. 13+400

บริษัทงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหน่วยสือ	หน่วย	ประมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาก่อสร้าง	ประมาณเงิน (บาท)
11	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	10.00	2,871.99	28,719.90
12	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	14,740.00	348.83	5,141,754.20
13	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 4 CM. THICK	SQ.M.	21,200.00	372.26	7,891,912.00
14	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M. CLASS 2	M.	30.00	2,287.71	68,631.30
15	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2	M.	27.00	3,811.69	102,915.63
	จำนวน สามารถประเมินได้ตามที่ตั้งสิบเมตรต่อสุดทาง				
	จำนวน สามารถประเมินได้ตามที่ตั้งสิบเมตรต่อสุดทาง				

ด้วย ประมาณการ บริษัทฯ เนื่องจากเชิงชาญ

ลงนาม (นายประดิษฐ์ กิริวงศ์) ลงนาม (นางสาวอรอนงค์ ศรีวิชัย) ลงนาม (นางอรุณรัตน์ ศรีวิชัย)
 ลงนาม (นายจุฬาลงกรณ์ บุญสมจิตร) ลงนาม (กรรมการ บริษัทฯ สำนักงานใหญ่พิเศษ) ลงนาม (กรรมการ บริษัทฯ สำนักงานใหญ่พิเศษ)
 ลงนาม (นายพิชัย ใจดีศรี) ลงนาม (กรรมการ บริษัทฯ สำนักงานใหญ่พิเศษ) ลงนาม (กรรมการ บริษัทฯ สำนักงานใหญ่พิเศษ)
 ลงนาม (นายพิชัย ใจดีศรี) ลงนาม (กรรมการ บริษัทฯ สำนักงานใหญ่พิเศษ) ลงนาม (กรรมการ บริษัทฯ สำนักงานใหญ่พิเศษ)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ชี้งบรวมค่าวัสดุคงทิ้ง แรงงาน ก้าวเดินและทางหลวง แต่งตัว ไว้ตัวอย่าง)

งานก่อสร้างเพิ่มปรับติดตั้งทางด้วยหัวราก

ทางหลวงหมายเลข 2150 ตอนครุบคุม 0101 ตอน บ้านวัด - คง ระยะทาง กม. 12+300 - กม. 13+400

บริษัทงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	ประมาณงาน (ESTIMATED)	ราคางวดน้ำ	เบี้ยเงิน (บาท)
16	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 3	M.	15.00	3,068.17	46,022.55
17	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) PLAIN CONCRETE	CU.M.	3.00	3,062.00	9,186.00
18	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) REINFORCED CONCRETE	CU.M.	2.00	3,643.63	7,287.26
19	BARRIER CURB AND GUTTER	M.	2,200.00	832.51	1,831,522.00
20	R.C. SLAB 6 CM. THICK	SQ.M.	2,200.00	273.25	601,150.00
	สองข้อความดังบนมาใช้สับเปลี่ยนกันได้ทาง	ตัวหนาแน่น			
	สองข้อความดังบนมาใช้สับเปลี่ยนกันได้ทาง	ตัวหนาแน่น			

ลงนาม ประชนการกรรมการ (วิศวกรเยี่ยงเขียวชากู)

ลงนาม (นายประดิษฐ์ กิริวงศ์)	ลงนาม กรรมการ (วิศวกรเชิงช่างภารพศักดิ์)	ลงนาม กรรมการ (วิศวกรเชิงช่างภารพศักดิ์)
ลงนาม (นายอาทิตย์ บุญสมจิตร)	ลงนาม (นายปรัชญ์ ศรีรักษ์)	ลงนาม (นายปรัชญ์ ศรีรักษ์)
ลงนาม (นายพิรพงศ์ ใจดุลยว)	ลงนาม (นายรัฐพล จำปาหอย)	ลงนาม (นายรัฐพล จำปาหอย)

บัญชีรายการก่อสร้าง (คุ้งรวมค่ารั้วดูปกรณ์ แรงงาน ภาษีประภากลางฯ และกำไร ไว้ตัวแยก)

งานก่อสร้างเพิ่มเติมประจำทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 2150 ตอนควบคุม 0101 ตอน บ้านวัด - คง ระยะ 12+300 - กม. 13+400

บริษัทงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	ประมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาก่อสร้าง	เป็นเงิน (บาท)
21	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS,CUT-OFF เป็นเงิน ห้าหมื่นบาทห้าพันห้าร้อยสิบบาทถ้วน เป็นตัวหนังสือ	EACH	30.00	59,520.61	1,785,618.30
22	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS (SINGLE BRACKET) สองหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยหกสิบสามบาทถ้วน เป็นตัวหนังสือ	EACH	3.00	21,863.11	65,589.33
23	ค่าธรรมเนียมการซ่อมแซมท่อระบายน้ำด้วยเบลน เป็นเงิน สามแสนสี่หมื่นบาทถ้วน ต่อหน่วย	L.S.	1.00	340,000.00	340,000.00
24	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE) เป็นเงิน สามร้อยบาทสิบเจ็ดบาทถ้วน เป็นตัวหนังสือ	SQ.M.	450.00	367.68	165,456.00

ลงนาม บัญชีงานก่อสร้าง (บัญชีของผู้รับเหมา)

ลงนาม บัญชีของผู้รับเหมา (บัญชีของผู้รับเหมา)

ลงนาม นางประ俗ออยพร กลิ่นวงศ์ (นางสาวอรุณรัตน์ กลิ่นวงศ์)	ลงนาม กรรมการ (เดิม) สำนักงานที่ดินฯ (นายนิรันดร์ จุรักษ์)	ลงนาม กรรมการ (เดิม) สำนักงานที่ดินฯ (นายนิรันดร์ จุรักษ์)
ลงนาม นางสาวนิตย์ บุญสุรศิริ (นางสาวนิตย์ บุญสุรศิริ)	ลงนาม กรรมการ (เดิม) สำนักงานที่ดินฯ (นางสาวนิตย์ บุญสุรศิริ)	ลงนาม กรรมการ (เดิม) สำนักงานที่ดินฯ (นายธนกร งามชัย งามชัย)
ลงนาม นางพัชรา พัฒนา (นางพัชรา พัฒนา)	ลงนาม กรรมการ (เดิม) สำนักงานที่ดินฯ (นางพัชรา พัฒนา)	ลงนาม กรรมการ (เดิม) สำนักงานที่ดินฯ (นายธนกร งามชัย งามชัย)

บัญชีรายการรักษาเส้นทาง (ที่จราจรไม่ต้องสัมภาระ) แรงงาน ภาษีมูลค่าเพิ่ม แลกสำหรับ ไว้ตัวอย่าง)

จำนวนก่อสร้างเพื่อบรรซุ้นที่ใช้ในการพัฒนาดิน

ทางหลวงหมายเลข 2150 ตอนควบคุม 0101 ตอน บ้านวัด - คุณ ระยะทาง กม. 12+300 - กม. 13+400

บริษัทงาน 1 เมือง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	ประมาณงาน (ESTIMATED)	ราคាដั้งนี้ (บาท)	เงินเดือน (บาท)
25	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW) เป็นสีน้ำ สามารถเขียนบนทางสถาปัตยกรรม ติดทนนาน	SQ.M.	410.00	367.68	150,748.80
26	CURB MARKING เป็นสีน้ำ ทนทานอยู่ตลอดเวลาบนทางสถาปัตย ติดทนนาน	SQ.M.	50.00	101.06	5,053.00
27	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION สองหน้ากันไฟฟ้าและร้อยสายไฟฟ้าตามแบบผู้ผลิตงาน ติดทนนาน	L.S.	1.00	29,153.08	29,153.08
					29,958,303.01

คาดการณ์ที่จะต้องใช้เงินเป็นตัวหนังสือ

(ยกเว้นการดำเนินการตามกำหนดที่มีมาและเพิ่มเติมตามร้องขอสามัญบทบัญญัติทางค)

21

ประมาณการ (โดยประมาณที่อย่างมาก)

ลงนาม
21
นายประชุมอุดมทรัพย์ กิริวงศ์
กรรมการ (ศึกษาธิการสำนักงานยกราชภูมิ)
ลงนาม
นายวิรัตน์ ศรีรักษ์
นายวิรัตน์ ศรีรักษ์
กรรมการ (ศึกษาธิการสำนักงานยกราชภูมิ)
ลงนาม
นายรัชดา ใจดีชา
นายรัชดา ใจดีชา
กรรมการ (ศึกษาธิการสำนักงานยกราชภูมิ)

เอกสารแนบท้ายประกาศประการราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๑๑

แนวทางการพิจารณาข่ายอายุสัญญาหรือการงดหรือลดค่าปรับ

งานจ้างเหมาของกรมทางหลวง

ตามประกาศฯ เลขที่ คค ๐๖๑๒๖/eb/ ๑๗ /๑๕๑๗ ลงวันที่ ๒๕ เม.ย. ๒๕๖๗



แนวทางการพิจารณา
ข่ายอายุสัญญาหรือการงดหรือลดค่าปรับ
งานจ้างเหมาของกรมทางหลวง

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

กรมทางหลวง

เดือน พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๗



เอกสารเลขที่ ๑๙๘	วันที่ ๖๗๖๖/๑
ลงที่รับ.....	ลงที่.....

กรมทางหลวง
เลขที่รับ ๓๔๕๗๐
วันที่ ๕ ต.ค. ๒๕๖๑
เวลา ๑๙.๓๙

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักก่อสร้างทางที่ ๑ ส่วนบริหารงานทั่วไป โทร. ๐๒-๓๔๕๖๖๗๐๒๓
ที่ สท.๑/๑๐๗๗ วันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๖๑
เรื่อง แนวทางการพิจารณาข่ายอายุสัญญาหรือการต่อสัญญาหรือลดค่าปรับงานจ้างเหมาของกรมทางหลวง

① เรียน อทล.

ตามที่คณะกรรมการพิจารณาปัญหาเกี่ยวกับงานจ้างเหมา ได้ประชุมคณะกรรมการฯ เรื่อง หลักเกณฑ์ในการพิจารณาข่ายอายุสัญญา และได้มีการปรับปรุงแนวทางการพิจารณาข่ายอายุสัญญาหรือ การต่อสัญญาหรือลดค่าปรับงานจ้างเหมาของกรมทางหลวงเสนอมาพร้อมนี้ ทั้งนี้เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปในทาง เดียวกัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบจะได้เวียนให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อถือปฏิบัติต่อไป พร้อมนี้ได้แนบแนวทางการพิจารณาข่ายอายุสัญญาหรือการต่อสัญญาหรือลดค่าปรับงานจ้างเหมาด้วยแล้ว

MMV

(นายกมล หมั่นท่า)
รองอธิบดีฝ่ายดำเนินงาน
ประธานคณะกรรมการพิจารณาปัญหาเกี่ยวกับงานจ้างเหมา

สำนักก่อสร้างทางที่ ๑
กรมทางหลวง
เลขที่รับ ๓๔๕๗๐
วันที่รับ ๕ ต.ค. ๒๕๖๑
เวลา ๑๙.๓๙

③ ๑๗๖๖ แนวทางการต่อสัญญา

- ใช้มาตรฐานทั่วไป
- คำให้ใบอนุญาตฯ

(นายกมล หมั่นท่า)
รองอธิบดีกรมทางหลวง

ที่ สท.๑/๑๐๗๗/๑ วันที่ ๕ ต.ค. ๒๕๖๑

๔ เรียน ผู้อำนวยการสำนัก ศูนย์เทคโนโลยีและการสนับสนุน
เชิงนวัตกรรม ผู้อำนวยการทุกส่วนราชการ สำนักงาน
สำนักงานทุกแห่ง ศูนย์บริการ สำนักงาน
แขวงทางหลวง สำนักงานป่าสูงทั่วไป
เพื่อทราบตาม ๑ + ๒ แหล่งเงินเดือนให้ทุกฝ่ายงาน
ในสังกัดทุกรายละเอียดปฏิบัติ

(นายสรวิษ ชุมแสงยาภิรัตน์)
เลขานุการคณะกรรมการพิจารณาปัญหาเกี่ยวกับงานจ้างเหมา

๑๗๖๖

แนวทางการพิจารณาข่ายอายุสัญญาหรือการต่อสัญญา
งานจ้างเหมาของกรมทางหลวง

กฎหมาย ระเบียบ คำสั่ง หนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง

1. พระราชบัญญัติการต่อสัญญาและทราบพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 มาตรา 102

การดัดหรือลดค่าปรับให้แก่สัญญา หรือการขยายเวลาทำการตามสัญญาหรือข้อตกลง ให้อยู่ใน ดูพินิจของผู้มีอำนาจที่จะพิจารณาได้ตามจำนวนวันที่มีเหตุเกิดขึ้นจริง เนื่องจากกรณีดังต่อไปนี้

(1) เหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของหน่วยงานของรัฐ

(2) เหตุสุดวิสัย

(3) เหตุเกิดจากพฤติกรรมผ้อนหนึ่งอันใดที่อยู่สัญญาไม่ต้องรับผิดชอบกฎหมาย

(4) เหตุอื่นตามที่รัฐมนตรีกำหนดในกฎกระทรวง

หลักเกณฑ์และวิธีการของดัดหรือลดค่าปรับให้แก่สัญญา หรือการขยายเวลาทำการตามสัญญาหรือ ข้อตกลง ให้เป็นไปตามระเบียบที่รัฐมนตรีกำหนด

2. ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการต่อสัญญาและทราบพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560

ข้อ 182 การดัดหรือลดค่าปรับให้แก่สัญญา หรือการขยายเวลาทำการตามสัญญาหรือข้อตกลงตาม มาตรา 102 ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของหน่วยงานของรัฐ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิด จากพฤติกรรมผ้อนหนึ่งอันใดที่อยู่สัญญาไม่ต้องรับผิดชอบกฎหมายหรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ท้า ให้ผู้อยู่สัญญาไม่สามารถส่งมอบสิ่งของหรืองานตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญาได้ ให้หน่วยงานของรัฐ ระบุไว้ในสัญญาหรือข้อตกลงกำหนดให้แก่สัญญาต้องแจ้งเหตุดังกล่าวให้หน่วยงานของรัฐทราบภายใน 15 วัน นับแต่วันที่เหตุนั้นได้สิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวง หากมิได้แจ้งภายในระยะเวลาที่กำหนด ผู้อยู่สัญญาจะยกมาถ้วนทั้งหมดเพื่อของดัดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาในการหลังมิได้ เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจาก ความผิดหรือความบกพร่องของหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้ง หรือหน่วยงานของรัฐทราบด้วยแล้ว ตั้งแต่ต้น

3. ค่าผู้ดูแลงานทางหลวง ที่ บ.1/120/2560 ลงวันที่ 29 สิงหาคม 2560

เรื่อง มอบอำนาจการพิจารณาจดลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาทำการตามสัญญาหรือข้อตกลงงาน ซื้อ/จ้าง งานจ้างที่ปรึกษา แก้ไขงานทั้งหมดแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง

การคหหรือลดค่าปรับให้แก่ผู้สัญญา หรือการขยายเวลาทำการตามสัญญาหรือข้อตกลงอยู่ในจำนวนของหัวหน้าหน่วยงานของรัฐ (อธิบดี) ที่จะพิจารณาได้ตามจำนวนวันที่มีเหตุเกิดขึ้นจริง และยังคงได้มอบอำนาจในการพิจารณาด้ ลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาทำการตามสัญญาหรือข้อตกลงในวงเงินจำนวนทั้งสิ้น/สัปดาห์ของอธิบดี (ไม่เกิน 200 ล้านบาท) ให้กับหน่วยงานต่าง ๆ ดังนี้

1. หน่วยงานส่วนกลาง มอบอำนาจให้รองอธิบดี วิภากรใหญ่ เป็นผู้มีอำนาจในการพิจารณาด้ ลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาทำการตามสัญญาหรือข้อตกลงในงานซึ่งอยู่ในความรับผิดชอบของหน่วยงานในส่วนกลางตามสภาพการณ์ที่บัญชา
2. หน่วยงานภูมิภาค มอบอำนาจให้ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวง ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางผู้อำนวยการศูนย์สร้างและบำรุงรักษา เป็นผู้มีอำนาจในการพิจารณาด้ ลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาทำการตามสัญญาหรือข้อตกลงในงานดังนี้
 1. ให้ผู้รับมอบอำนาจตามข้อ 1 และข้อ 2 เป็นผู้รับผิดชอบในการดำเนินการพร้อมทั้งตรวจสอบเอกสารหลักฐานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องให้ถูกต้องตามกฎหมาย ระบุชนิด และข้อมูลอื่น ๆ ของทางราชการที่เกี่ยวข้อง โดยเคร่งครัดทุกประการ
3. ให้ผู้รับมอบอำนาจตามข้อ 1 และข้อ 2 เป็นผู้รับผิดชอบในการดำเนินการพร้อมทั้งตรวจสอบเอกสารหลักฐานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องให้ถูกต้องตามกฎหมาย ระบุชนิด และข้อมูลอื่น ๆ ของทางราชการที่เกี่ยวข้อง โดยเคร่งครัดทุกประการ

4. หนังสือคณะกรรมการว่าด้วยการฟ้องคดีที่สูญเสีย กก(ก) 0421.3/2 268 ลงวันที่ 16 กรกฎาคม 2555

ในการพิจารณาด้ ลดค่าปรับให้แก่ผู้สัญญาด้ วยเหตุ (1) เหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของส่วนราชการ (2) เหตุสุดวิสัย (3) เหตุเกิดจากพฤติกรรมอันหนีบันใดที่ผู้สัญญาไม่ต้องรับผิดชอบกฎหมาย ซึ่งเหตุดังกล่าวมีผลกระทบโดยตรงที่ทำให้ผู้รับช้าไม่สามารถส่งมอบงานซึ่งตามสัญญา ให้อยู่ในจำนวนของหัวหน้าส่วนราชการที่จะพิจารณาได้ตามจำนวนวันที่มีเหตุเกิดขึ้นจริง โดยจะต้องพิจารณาว่าผู้สัญญาได้ปฏิบัติตามสัญญาหรือข้อตกลงให้กับทางราชการเป็นไปอย่างปกติดอกดม และต้องไม่มีพฤติกรรมที่จะกีดกันการทำงานของทางราชการ หากมีเหตุผลอันสมควรที่จะพิจารณาด้ ลดค่าปรับตามสัญญา แม้ได้ดำเนินการล่วงกำหนดระยะเวลาส่งมอบหรือแล้วเสร็จตามสัญญาหรือข้อตกลงจนมีค่าปรับเกิดขึ้นแล้วก็ตามแต่ต้องยังมีมีการตรวจสอบงานเมื่อสุดท้าย

5. หนังสือสำเนาหนังสือรัฐมนตรีที่ นร(ก)พ) 1305/วว1948 ลงวันที่ 13 ธันวาคม 2543

กรณีที่ส่วนราชการได้ทำสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือกับผู้รับช้าแล้ว ต่อมาหากมีความจำเป็นต้องแก้ไขเปลี่ยนแปลงสัญญาหรือข้อตกลง หรือพิจารณาขยายระยะเวลาทำการตามสัญญา การคหหรือลดค่าปรับ แล้ว ให้คณะกรรมการตรวจสอบการช้า เป็นผู้เสนอความเห็นเพื่อประกอบการพิจารณาของหัวหน้าส่วนราชการ

6. หนังสือตอบข้อหารือ สำนักนายกรัฐมนตรี ที่ นร(ก)วท)1305/10406 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2541
- การพิจารณาคดหรือคดค่าปรับ เป็นการพิจารณาอยุ่มติให้ในเวลาที่ล่วงเหลือกำหนดเวลาของสัญญาหรือข้อตกลงไปแล้ว และเป็นกรณีที่มีค่าปรับเกิดขึ้นแล้ว
 - การพิจารณาขยายเวลาทำการตามสัญญาหรือข้อตกลง เป็นการพิจารณาอยุ่มติให้ก่อนที่จะครบกำหนดสัญญา และค่าปรับยังไม่เกิดขึ้น

ในการขยายเวลาทำการตามสัญญา การจดหรือคดค่าปรับ เป็นนิติกรรมฝ่ายเดียว เมื่อผู้รับซึ่งเห็นชอบควรจะระบุเวลาที่เสียไปมิใช่ความพิเศษของผู้รับซึ่ง และเห็นสมควรขยายระยะเวลา หรือคดหรือคดค่าปรับให้แล้ว จึงไม่อาจเป็นต้องทำสัญญาแก่ไขเพิ่มเติมอีก โดยใช้เพียงคำสั่งอนุมัติของผู้มีอำนาจประกอบสัญญาไว้เป็นหลักฐานในการเบิกจ่ายเงินหรือคืนเงินค่าปรับให้แก่ผู้สัญญาได้

7. หนังสือตอบข้อหารือ สำนักนายกรัฐมนตรี ที่ นร(ก)วท) 1407/2829 ลงวันที่ 5 เมษายน 2545
- กรณีกรมฯ ไม่สามารถส่งมอบพื้นที่ที่ดำเนินให้แก่ผู้รับซึ่งได้ เนื่องจากปัญหาในการจัดกรรมสิทธิ์ที่ดิน ต่อมาเมื่อถ่วงเหลือเวลาทำการตามที่ระบุในสัญญาซึ่งแล้วจึงสามารถส่งมอบพื้นที่ให้ผู้รับซึ่งเข้าทำงานได้เฉพาะบางช่วง และภายหลังเมื่อกรมฯ จัดกรรมสิทธิ์ที่ดินได้เสร็จแล้วจึงจะมอบพื้นที่ช่วงอื่น ๆ เพิ่มเติมให้แก่ผู้รับซึ่ง อีก หากปรากฏข้อเท็จจริงว่ากรมทางหลวงพิเศษฯ บุก抢夺 ไม่ได้แต่เพียงการจัดกรรมสิทธิ์ที่ดิน และเมื่อเหตุอุบัติไม่คาดคิดถูกดึงด้วยความรุนแรง ทำให้ผู้รับซึ่งได้รับผลกระทบจากการจัดกรรมสิทธิ์ที่ดินในเนื้อที่ดังกล่าวได้ตามระยะเวลาที่ผู้รับซึ่งได้รับผลกระทบจากการจัดกรรมสิทธิ์ที่ดินในเนื้อที่ดังกล่าวได้ โดยกรมฯ จะต้องพิจารณาด้วยว่าเหตุอุบัติไม่คาดคิดดังกล่าวมีส่วนสืบพันธ์กับงานก่อสร้างในส่วนอื่นและเป็นเหตุให้ผู้รับซึ่งไม่สามารถดำเนินการก่อสร้างในส่วนที่หมุดให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลาในสัญญาหรือไม่

สิทธิที่ผู้สัญญาจะได้รับการพิจารณา

ผู้สัญญาต้องแจ้งเหตุแห่งการขอขยายระยะเวลาทำการตามสัญญา การจดหรือคดค่าปรับตามระเบียบฯ ข้อ 182 ให้หน่วยงานของรัฐทราบภายใน 15 วัน นับตั้งจากวันที่เหตุนั้นได้สืบสุก หากมิได้แจ้งภายในเวลาที่กำหนด ผู้สัญญาจะยกเว้นข้อห้ามที่ออกโดยคดค่าปรับ หรือขยายเวลาในภายหลังมิได้ เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความพิเศษของความบกพร่องของหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้ง หรือหน่วยงานของรัฐทราบดีอยู่แล้วตั้งแต่นั้น

เอกสารประกอบการพิจารณาขอขยายอายุสัญญา กรรมดหรือลดค่าปรับ

หน่วยงานที่เป็นผู้สัญญาจะต้องนำส่งเอกสารที่เกี่ยวข้องในการขอขยายอายุสัญญา หรือการคงหรือลดค่าปรับ
อย่างน้อยดังนี้

1. สำเนาสัญญา
2. สำเนาหนังสือแจ้งของเข้าทำงานและขอรับมอบพื้นที่ตามสัญญาของผู้รับจ้าง ซึ่งการกำหนดวัน
เข้าทำงาน ให้ระบุวันที่แน่นอน ห้ามใช้คำว่า “คาดว่า” เพราะจะมีปัญหาในการพิจารณา (ถ้ามี)
3. สำเนาหนังสือมอบพื้นที่ที่ทำงานของผู้รับจ้างทุกครั้งที่ได้มอบพื้นที่ให้ผู้รับจ้างหรือสำเนาหนังสือ
ที่แจ้งโดยกำหนดวันที่แน่นอนที่จะให้ผู้รับจ้างเข้าดำเนินการได้ (ถ้ามี)
4. สำเนาหนังสือผู้รับจ้าง แจ้งปัญหาอุปสรรคที่เป็นเหตุให้ไม่สามารถเข้าทำการก่อสร้างได้ เพื่อขอ
ขยายเวลาหนึ่น แจ้งเหตุใดด้วยสารบัญไปก็ได้ ๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งหนังสือแจ้งฉบับแรก
สำเนาหนังสือขอขยายอายุสัญญาหรือของดหรือลดค่าปรับของผู้รับจ้าง โดยต้องระบุเหตุผล
จำนวนวันที่ขอขยายอายุสัญญาด้วยจะไม่วรับเรื่องไว้พิจารณา กรณีที่ขอขยายอายุสัญญาล่วงหน้า
โดยที่ยังไม่ทราบวันที่มีมอบพื้นที่ให้ได้เมื่อจากไม่ทราบจำนวนวันที่มีเหตุเกิดขึ้นจริง
5. สำเนาหนังสือโครงการ/เบวงฯ เจ้าของพื้นที่แจ้งหน่วยงานเจ้าของกิจการสาธารณูปโภคให้ทำ
การรื้อตัว
6. สำเนาหนังสือหน่วยงานเจ้าของกิจการสาธารณูปโภคแจ้งผลการดำเนินการ
7. สำเนาหนังสือโครงการ/เบวงฯ เจ้าของพื้นที่ แจ้งยืนยันวันที่แก้ไขปัญหาอุปสรรคแล้วเสร็จ
พร้อมให้ผู้รับจ้างเข้าทำการก่อสร้างได้
8. สำเนาใบตรวจสอบงาน (กรฟ) งานแล้วเสร็จให้แจ้งวันแล้วเสร็จตัวบุคคล
9. บันทึกความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบฟังคุณงานเข้าทั้งหมด (หากกรรมการคนใดมี
ความเห็นแจ้งให้บันทึกความเห็นไว้โดยชัดเจน)
10. Work Schedule, Bar Chart ของ Main Item และบันทึกการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างและ
เหตุการณ์แวดล้อมเป็นรายวัน เอกสารวันที่เกี่ยวข้องกับกรฟของต่ออายุสัญญา (บางกรฟ)
11. บันทึกของสำนักฯ หรือกองเจ้าของงาน ศูนย์เชื่อมต่องานตามด้านเหตุการณ์ รวมทั้งให้
ยังอิงเอกสารที่เกี่ยวข้องเพียงพอ พร้อมความเห็น เพื่อให้คณะกรรมการสามารถนำไป
ประกอบการพิจารณากรณีนี้ได้
12. เอกสารอื่น ๆ เช่น รูปภาพ แผนผัง รูปตัด ฯลฯ (ถ้ามี) เหตุการณ์แวดล้อมเป็นรายวัน เอกสาร
วันที่เกี่ยวข้องกับกรฟของต่ออายุสัญญา (บางกรฟ)
13. กรฟมีเกิดอุทกภัย หรือภัยพิบัติ ให้แนบเอกสารประกอบการพิจารณา เช่น ประกาศแจ้งหัวด้า

การคำนวณเวลาทำการสำหรับงานส่วนที่เหลือเฉพาะติดขัดงานก่อสร้าง

เวลาทำการสำหรับงานส่วนที่เหลือเฉพาะที่ติดขัดการก่อสร้าง มี 2 กรณี

- ① กรณีงานที่มีลักษณะเดียวกัน และไม่มีความยุ่งยากซับซ้อน (ส่วนใหญ่จะเป็นงานอย่างเดียว)
 - กำหนดปริมาณงานส่วนที่ติดขัดเป็นปอร์เซ็นต์ และเทียบกับระยะเวลาทำการตามสัญญาเดิม จะได้จำนวนวันที่ต้องใช้ในการก่อสร้างงานส่วนที่เหลือเฉพาะที่ติดขัดการก่อสร้าง เช่น งานก่อสร้าง สะพาน
- ② กรณีที่ต้องก่อสร้างงานหลายอย่าง และลักษณะการทำงานไม่เหมือนกัน
 - กำหนดจำนวนวันที่ต้องใช้ทำการของงานแต่ละอย่างตามหลักเกณฑ์การคิดเวลาทำการของกรมทางหลวง โดยใช้เครื่องมือ เครื่องจักร จำนวนชุดตามขั้นผู้รับเหมา แต่ทั้งนี้ต้องพิจารณาจำนวนเครื่องจักรที่ต้องแบ่งไปใช้งานส่วนที่ไม่ติดขัดด้วย

ตัวอย่าง สัญญาจ้างทำงานก่อสร้างโครงการ A ระยะทาง 10 กิโลเมตร เริ่มนับสัญญาวันที่ 1 มกราคม 2555 และสิ้นสุดสัญญาวันที่ 31 ธันวาคม 2555 พนบปัญหาสาธารณูปโภคติดขัดการก่อสร้าง
ระยะทาง 2 กิโลเมตร ผู้รับจ้างเป็นผู้รับเหมางานก่อสร้างทางชั้น 1 (ภาคตะวันออก)

กรณีที่ 1 มอบฟืนที่ให้ผู้รับจ้างเมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2555 แนวทางการพิจารณา

- กำหนดแผนงานที่ผู้รับจ้างได้รับอนุมัติแล้วนั้น เมื่อถึงวันที่ 1 ธันวาคม 2555 จะเหลือเฉพาะงานเบ็ดเตล็ด
- กำหนดปริมาณงานส่วนที่ติดขัดแต่ละเม็ดฟืนที่ต้องเนื่อง การคำนวณเวลาทำการ ให้ใช้เครื่องจักรจำนวน 4 ชุด โดยนำปริมาณงานส่วนที่เหลือ + งานเบ็ดเตล็ดตามปอร์เซ็นต์ที่ เหลือในแผนงานของส่วนที่ไม่ติดขัด + งานเบ็ดเตล็ดส่วนที่ติดขัด

กรณีที่ 2 มอบฟืนที่ให้ผู้รับจ้างเมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2555 แนวทางการพิจารณา

- กำหนดแผนงานที่ผู้รับจ้างได้รับอนุมัติแล้วนั้น เมื่อถึงวันที่ 1 สิงหาคม 2555 จะเหลืองานรองพื้นทาง งานพื้นทาง ผิวทาง งานเบ็ดเตล็ด
- กำหนดปริมาณงานส่วนที่ติดขัดและเป็นฟืนที่ต้องเนื่อง การคำนวณเวลาทำการ ให้ใช้เครื่องจักรจำนวน 4 ชุด โดยนำปริมาณงานส่วนที่เหลือ + งานเบ็ดเตล็ดตามปอร์เซ็นต์ที่เหลือ ในแผนงานของส่วนที่ไม่ติดขัด + ปริมาณงานส่วนที่ติดขัด + งานเบ็ดเตล็ดส่วนที่ติดขัด

กราฟที่ ๓ มองพื้นที่ให้ผู้รับจ้างเมื่อวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๕๖ แนวทางการพิจารณา

- สีน้ำตาลส้มอุบลเดิมเด้อ
- กำนันจะประเมินงานส่วนที่ติดขัดและเป็นพื้นที่ต่อเนื่อง การคำนวณเวลาทำการให้ใช้เครื่องจักรจำนวน ๔ ชุด โดยนำเวลาประเมินงานส่วนที่ติดขัด + งานเบ็ดเตล็ด ส่วนที่ติดขัด

การคำนวณเวลาทำการให้แสดงในรูป Bar Chart ตามลำดับขั้นตอนของการก่อสร้างนั้น ๆ

แท็ปนี้อาจเพื่อเวลาตามลักษณะการก่อสร้างและสถานการณ์ที่เกิดขึ้นจริง ดังนี้-

- เวลาเตรียมการขนข้าวเครื่องจักร
- บริษัทงานเหลือห้อง แต่มีความซุ่มยากซับซ้อนในการทำงานต้องใช้เทคนิคสูง และความประณีต ต้องรอ Concrete Set ทั้ง ๆ ถ้า
- จำนวนวันที่เสียไปเนื่องจากฝนตกและทำงานไม่ได้

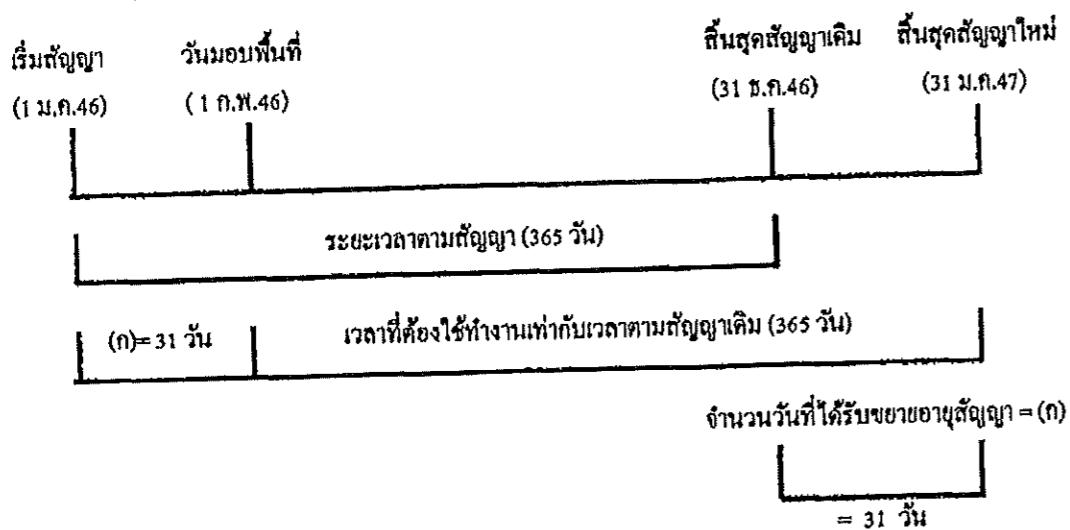
การพิจารณาจำนวนวันที่จะขยายอายุสัญญา (ให้ไว้เป็นค่าวอย่างประกอบการพิจารณา)

กำหนดให้ g = ระยะเวลาที่รอดอย่างส่งมอบพืนที่

π = ระยะเวลาที่ใช้ทำงานแทนเพียงที่ต้องการก่อสร้าง จำนวนตามหลักเกณฑ์กรมฯ

k = ระยะเวลาที่เหลืออยู่ในสัญญาเดิมนับถ้วนแต่ต้นรับมอบพืนที่ให้ผู้รับซังเข้าดำเนินการได้

1. กรณีผู้รับซังไม่สามารถส่งมอบพืนที่ให้แก่ผู้รับซังได้ทั้งหมดเริ่มต้นสัญญา



จำนวนวันที่ได้รับการขยายอายุสัญญา = จำนวนวันที่สูญเสียไปนับตั้งแต่วันเริ่มต้นอายุสัญญาถึงก่อนวันที่ได้รับมอบพืนที่
= (ก)

ตัวอย่าง โครงการ A เริ่มต้นสัญญาวันที่ 1 มกราคม 2546 และสิ้นสุดสัญญาวันที่ 31 ธันวาคม 2546
ระยะเวลาตามสัญญา 365 วัน เมื่อเริ่มต้นสัญญาผู้รับซังไม่สามารถส่งมอบพืนที่ให้แก่ผู้รับซังได้เลย
จนถึงวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2546 จึงมอบพืนที่ให้แก่ผู้รับซังเข้าดำเนินการได้
จำนวนวันที่ได้รับการขยายอายุสัญญา = จำนวนวันที่สูญเสียไปนับตั้งแต่วันเริ่มต้นอายุสัญญา
(1 ม.ค.46) ถึงก่อนวันที่ได้รับมอบพืนที่ (31 ม.ค.46)
= 31 วัน

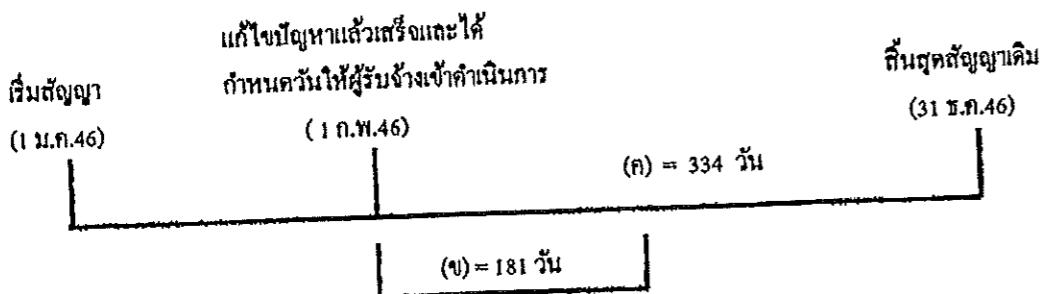
นับตั้งจากวันสิ้นสุดสัญญาเดิม โดยจะสิ้นสุดสัญญาใหม่วันที่ 31 ม.ค.47

2. กรณีผู้ว่าจังสั่งมอบพื้นที่ให้แก่ผู้รับซัง ให้ตั้งแต่วันเดือนปีที่ได้รับพื้นที่เป็นต้นไป แต่ไม่นานกว่าหนึ่งเดือน คิดเป็นรายเดือน หรือติดขั้ดสามารถอยู่บ้าน หรือมีอุปสรรคอื่นใดที่เป็นเหตุที่ดัดการก่อสร้าง มี 2 กรณี

2.1 แก้ไขปัญหาแล้วเสร็จในอัญเชิญญา

กรณีที่ 1

ถ้าระยะเวลาที่ใช้ทำงานเฉพาะที่ติดขั้ดการก่อสร้าง (v) น้อยกว่าเวลาที่เหลืออยู่ในสัญญาเดิน
นัยเดียวกันรับมอบพื้นที่ (g) จะไม่ขยายอายุสัญญาให้



ลักษณะ

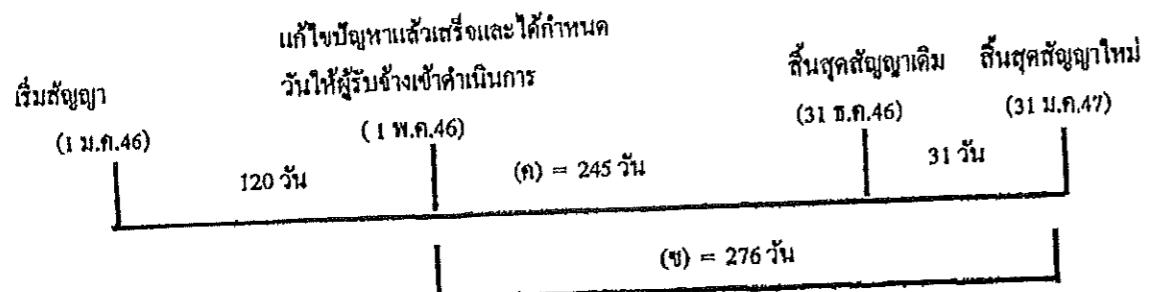
โครงการ A เริ่มต้นสัญญาวันที่ 1 มกราคม 2546 และสิ้นสุดสัญญาวันที่ 31 ธันวาคม 2546
ระยะเวลาตามสัญญา 365 วัน เมื่อเริ่มต้นสัญญาผู้ว่าจังสามารถสั่งมอบพื้นที่ให้แก่ผู้รับซังได้ แต่ยังมี
ชุดติดขั้ดการก่อสร้างอยู่จนถึงวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2546 ผู้ว่าจังสามารถสั่งมอบพื้นที่ชุดที่ติดขั้ดการก่อสร้าง
ให้แก่ผู้รับซังเข้าดำเนินการก่อสร้างได้ และผู้ว่าจังได้คำนวณระยะเวลาที่ใช้ทำงานเฉพาะที่ติดขั้ดการ
ก่อสร้าง ตามหลักเกณฑ์กรมฯ (v) เป็นเวลา 181 วัน

กรณีนี้ ระยะเวลาที่ใช้ทำงานเฉพาะที่ติดขั้ดการก่อสร้าง (181 วัน) น้อยกว่าเวลาที่เหลืออยู่ในสัญญาเดิน
(334 วัน) จะไม่ขยายอายุสัญญาให้

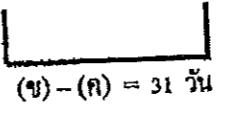
กรณีที่ 2

ถ้าระยะเวลาที่ใช้ทำงานเฉพาะที่ติดขั้ดการก่อสร้าง (v) มากกว่าเวลาที่เหลืออยู่ในสัญญาเดิน (g)

จำนวนวันที่ได้รับการขยายอายุสัญญา = (g) - (v)



จำนวนวันที่ได้รับการขยายอายุสัญญา



ข้อย่อ

โครงการฯ A เริ่มต้นสัญญาวันที่ 1 มกราคม 2546 และสิ้นสุดสัญญาวันที่ 31 ธันวาคม 2546 ระยะเวลาตามสัญญา 365 วัน เมื่อเริ่มสัญญาผู้ว่าจังสามารถส่งมอบที่นั่นที่ให้ผู้รับซังเข้าดำเนินการก่อสร้าง ได้แต่ยังมีจุดติดขัดการก่อสร้างอยู่ จนถึงวันที่ 1 พฤษภาคม 2546 ผู้ว่าจังสามารถส่งมอบที่นั่นที่จุดที่ติดขัด การก่อสร้างให้แก่ผู้รับซังเข้าดำเนินการก่อสร้างได้ และผู้ว่าจังได้คำนวณระยะเวลาที่ใช้ทำงานเฉพาะที่ติดขัดการก่อสร้าง ตามหลักเกณฑ์รวมฯ (ก) เป็นเวลา 276 วัน

$$\begin{aligned}
 \text{จำนวนวันที่ได้รับขยายอายุสัญญา} &= (\text{ก}) - (\text{ก}) \\
 &= 276 - 245 \\
 &= 31 \text{ วัน} \text{ นับตั้งจากสิ้นสุดสัญญาเดิม}
 \end{aligned}$$

ดังจะสิ้นสุดสัญญาใหม่วันที่ 31 มีนาคม 2547

2.2 แก้ไขปัญหาแล้วเสร็จหากสิ้นสุดสัญญา

กรณีที่ 1

ณ วันที่แก้ไขปัญหาแล้วเสร็จและกำหนดวันให้ผู้รับซังเข้าดำเนินการได้ ยังมีงานในส่วนที่ไม่ติดขัด การก่อสร้างเหลืออยู่

เริ่มต้นอยู่	สิ้นสุดสัญญาเดิน (31 ธ.ค.46)	ระยะเวลาที่งานส่วนที่เหลือ	วันที่แก้ไขข้อหาแล้วเสร็จ และกำหนดวันให้ผู้รับช้าง
			เข้าทำงานครั้งไปได้ (1 ก.พ.47)
31 วัน (ก)	(ก) = 61 วัน		

จำนวนวันที่ได้รับการลดค่าปรับ

ไม่เกิน 61 วัน

จำนวนวันที่ได้รับการลดค่าปรับไม่เกิน = (ก)

ด้วยปัจจัย

โครงการ A เริ่มต้นสัญญาวันที่ 1 มกราคม 2546 ถึงสิ้นสัญญาวันที่ 31 ธันวาคม 2546 ระยะเวลา
ดำเนินการ 365 วัน เมื่อเริ่มสัญญารู้ว่าทางสามารถต่อมอบพื้นที่ให้ผู้รับช้างเข้าดำเนินการก่อสร้างได้ แต่ยังมีจุด
ติดขัดการก่อสร้างอยู่ แต่เมื่อสิ้นสุดสัญญาเดิน (31 ธันวาคม 2546) ผู้รับช้างซึ่งไม่สามารถต่อมอบพื้นที่จุด
ติดขัดการก่อสร้างให้ผู้รับช้างได้ จนถึงวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2547 จึงสามารถต่อมอบพื้นที่จุดติดขัดการก่อสร้าง
ให้ผู้รับช้างเข้าดำเนินการก่อสร้างได้ ซึ่งขณะนั้นงานในส่วนที่ไม่ติดขัดการก่อสร้างยังไม่แล้วเสร็จและ
ระยะเวลาที่ใช้ทำงานเฉพาะส่วนที่ติดขัดปัญหาค่าน้ำยาตามหลักเกณฑ์ของกรมทางหลวงใช้เวลา 61 วัน (ก)

จำนวนวันที่ได้รับการขยายอายุสัญญาเท่ากันระยะเวลาที่ใช้ทำงานเฉพาะที่ติดขัดการก่อสร้าง ค่าน้ำยา
ตามหลักเกณฑ์กรมฯ (ก) ส่วนระยะเวลาตั้งแต่วันถัดจากวันสิ้นสุดสัญญาเดิน (1 มกราคม 2547) ถึงวันก่อนวัน
มอบพื้นที่ให้ผู้รับช้างเข้าดำเนินการได้ (31 มกราคม 2547) จำนวน 31 วัน (ก) จะไม่ได้รับการลดค่าปรับ
เนื่องจากงานในส่วนที่ไม่ติดขัดการก่อสร้างยังไม่แล้วเสร็จ

จำนวนวันที่ได้รับการลดค่าปรับ ไม่เกิน = 61 วัน

กรอที่ 2

ณ วันที่แก้ไขปัญหาแล้วเสร็จและกำหนดวันให้ผู้รับช่างเข้าดำเนินการได้ ผู้รับช่างทำงานในส่วนที่ไม่
ติดขัดการก่อสร้างแล้วเสร็จ ทำให้ผู้รับช่างต้องเสียเวลาอุดย

งานในส่วนที่ไม่ติดขัด
แล้วเสร็จ

วันสิ้นสุดสัญญาใหม่

เริ่มสัญญา
(1 ม.ค.46)

30 มี.ค.47

วันสิ้นสุดสัญญาเดิม
(31 ธ.ค.46)

ระยะเวลาทำงานส่วนที่เหลือ

(ก) = 30 วัน	(ข) = 60 วัน
--------------	--------------

วันที่แก้ไขปัญหาแล้วเสร็จและกำหนด

วันให้ผู้รับช่างเข้าทำงานต่อไปได้

(31 ม.ค. 47)

จำนวนวันที่ได้รับการขยายอายุสัญญา

90 วัน

จำนวนวันที่ได้รับการขยายอายุสัญญา = (ก) + (ข)

หัวอย่าง

โครงการ A เริ่มต้นสัญญาวันที่ 1 มกราคม 2546 สิ้นสุดสัญญาวันที่ 31 ธันวาคม 2546 ระยะเวลา
ดำเนินการ 365 วัน เมื่อเริ่มสัญญาผู้ว่าจ้างสามารถส่งมอบพื้นที่ให้ผู้รับช่างเข้าดำเนินการก่อสร้างได้ แต่ยังมีจุด
ติดขัดการก่อสร้างอยู่ และเมื่อสิ้นสุดสัญญาเดิม (31 ธันวาคม 2546) ผู้ว่าจ้างยังไม่สามารถส่งมอบพื้นที่จุด
ติดขัดการก่อสร้างให้ผู้รับช่างได้ แต่ผู้รับช่างดำเนินการก่อสร้างงานในส่วนที่ไม่ติดขัดแล้วเสร็จภายในวัน
สิ้นสุดสัญญาเดิม (31 ธันวาคม 2546) จนถึงวันที่ 31 มกราคม 2547 จึงสามารถส่งมอบพื้นที่จุดติดขัดการ
ก่อสร้างให้ผู้รับช่างเข้าดำเนินการก่อสร้างได้ และระยะเวลาที่ใช้ทำงานเฉพาะส่วนที่ติดขัดปัญหา ดำเนินความ
หลักเกณฑ์ของกรมทางหลวงให้เวลา 60 วัน (ข)

- ระยะเวลาอุดยการส่งมอบพื้นที่ (ก) ทั้งหมดวันตัดจากวันที่ทำงานในส่วนที่ไม่ติดขัดแล้วเสร็จ

(1 มกราคม 2547) ถึงวันก่อนวันมอบพื้นที่ให้ผู้รับช่างเข้าดำเนินการได้ (31 มกราคม 2547) จำนวน 30 วัน

- ระยะเวลาที่ใช้ทำงานเฉพาะที่ติดขัดการก่อสร้างจำนวนหลักเกณฑ์กรณฯ (ข) จำนวน 60 วัน

จำนวนวันที่ได้รับการขยายอายุสัญญา = (ก) + (ข)

= 30 + 60

= 90 วัน โดยจะสิ้นสุดสัญญาใหม่วันที่ 30 มีนาคม 2547

กรอที่ 3

ณ วันสิ้นสุดสัญญาผู้รับจ้างทำงานในส่วนที่ไม่ติดขั้นการก่อสร้าง ไม่แล้วเสร็จ แต่วันที่แก้ไขปัญหา
แล้วเสร็จและกำหนดวันให้ผู้รับจ้างเข้าดำเนินการได้ ผู้รับจ้างทำงานในส่วนที่ไม่ติดขั้นการก่อสร้างแล้วเสร็จ
ทำให้ผู้รับจ้างต้องเสียเวลาการรออยู่

เดือนสัญญา (1 ม.ค.46)	งานในส่วน		วันสิ้นสุดสัญญาใหม่ 30 เม.ย. 47
	วันสิ้นสุดสัญญาเดิม (31 ธ.ค.46)	(31 ม.ค. 47)	
	รออยู่	ระยะเวลาทำงานส่วนที่เหลือ	
	31 วัน	(ก) = 29 วัน	(ก) = 61 วัน

วันที่แก้ไขปัญหาแล้วเสร็จและกำหนด

วันให้ผู้รับจ้างเข้าทำงานต่อไปได้

(1 มี.ค. 47)

จำนวนวันที่ได้รับการลดค่าปรับ

ไม่เกิน 90 วัน

จำนวนวันที่ได้รับการขยายอายุสัญญา = (ก) + (ก)

ท้ายส่วน

โครงการ A เริ่มต้นสัญญาวันที่ 1 มกราคม 2546 สิ้นสุดสัญญาวันที่ 31 ธันวาคม 2546 ระยะเวลาดำเนินการ 365 วัน เมื่อเริ่มต้นสัญญาผู้รับจ้างสามารถส่งมอบพื้นที่ให้ผู้รับจ้างเข้าดำเนินการก่อสร้างได้ แต่ยังมีข้อติดขั้นการก่อสร้างอยู่ แต่เมื่อสิ้นสุดสัญญาเดิม (31 ธันวาคม 2546) ผู้รับจ้างยังไม่สามารถส่งมอบพื้นที่ทุกด้านขั้นการก่อสร้างให้ผู้รับจ้างได้ จนถึงวันที่ 31 มกราคม 2547 งานก่อสร้างในส่วนที่ไม่ติดขั้นการก่อสร้างแล้วเสร็จ แต่ผู้รับจ้างยังไม่สามารถส่งมอบพื้นที่ทุกด้าน ติดขั้นการก่อสร้างให้ผู้รับจ้างได้ จนถึงวันที่ 1 มีนาคม 2547 จึงสามารถส่งมอบพื้นที่ทุกด้านขั้นการก่อสร้างให้ผู้รับจ้างได้ แต่ระยะเวลาที่ใช้ทำงานเฉพาะส่วนที่ติดขั้นการก่อสร้างทำให้ผู้รับจ้างเสียเวลา 61 วัน

- ระยะเวลาทั้งหมดตั้งแต่วันตัดขาดจากวันสิ้นสุดสัญญาเดิม (1 มกราคม 2547) ถึงวันที่งานในส่วนที่ไม่ติดขั้นการก่อสร้าง (31 มกราคม 2547) จำนวน 31 วัน ไม่ได้รับการลดค่าปรับ เนื่องจากงานในส่วนที่ไม่ติดขั้นการก่อสร้างยังไม่แล้วเสร็จ (1

- ระยะเวลาการรออยู่ของส่วนที่ (ก) ตั้งแต่วันตัดขาดจากวันที่ทำงานในส่วนที่ไม่ติดขั้นการก่อสร้าง (1 ฤกษ์พานันธ์ 2547) ถึงวันก่อนวันมอบพื้นที่ให้ผู้รับจ้างเข้าดำเนินการได้ (29 ฤกษ์พานันธ์ 2547) จำนวน 29 วัน

- ระยะเวลาที่ใช้ทำงานเฉพาะที่ติดขั้นการก่อสร้าง 61 วัน

จำนวนวันที่ได้รับการลดค่าปรับ ไม่เกิน = (ก) + (ก)

= 29 + 61 (90 วัน)

2.3 กรณีเกิดอุทกภัย

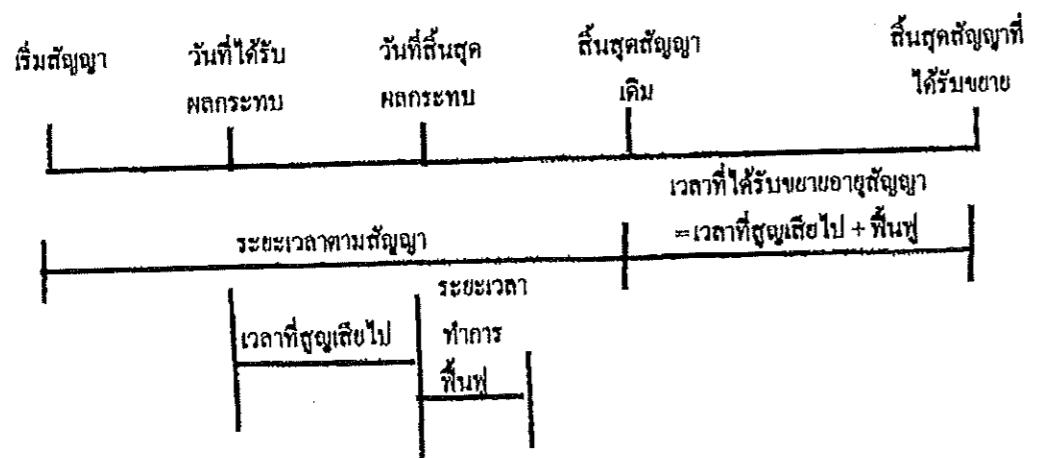
- พิจารณาข่ายอายุสัญญาให้ผู้รับซื้อง โดยพิจารณาเอกสาร หลักฐาน แฟ้มข้อเท็จจริง ดังนี้
1. พื้นที่โครงการก่อสร้างตามสัญญาให้รับผลกระทบและไม่สามารถทำการก่อสร้างได้จริง
 2. มีประกาศของจังหวัดแจ้งเตือนสถานการณ์อุทกภัย หรือเป็นเหตุประสนภัยพิบัติอุทกภัย

โดยพิจารณาหากวันเริ่มต้นประจำเดือน ถึงวันสิ้นสุดประจำเดือน หรือวันที่โครงการฯ มีหนังสือแจ้งให้ผู้รับซื้อง เนื้อท่านต่อไปได้ในกรณีไม่มีประกาศของจังหวัดกำหนดวันสิ้นสุดไว้ ทั้งนี้โครงการฯ ต้องแจ้งผู้รับซื้อบัญชา ตามลำดับ และถ้าเกี่ยวข้องทราบด้วย

3. น้ำท่วมกันทาง โดยพิจารณาจากภาพถ่ายที่ระบุวันเดือนปีที่ซัดเจน พร้อมทั้งให้โครงการฯ

รับรองด้วย

4. หากมีปริมาณงานที่ต้องดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมภายหลังน้ำลด ให้คำนวณปริมาณงานที่ต้องดำเนินการเพิ่มๆ และลงในรูปของ Bar Chart
5. เอกสารหลักฐาน แฟ้มข้อเท็จจริงขึ้น ๆ ที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี)



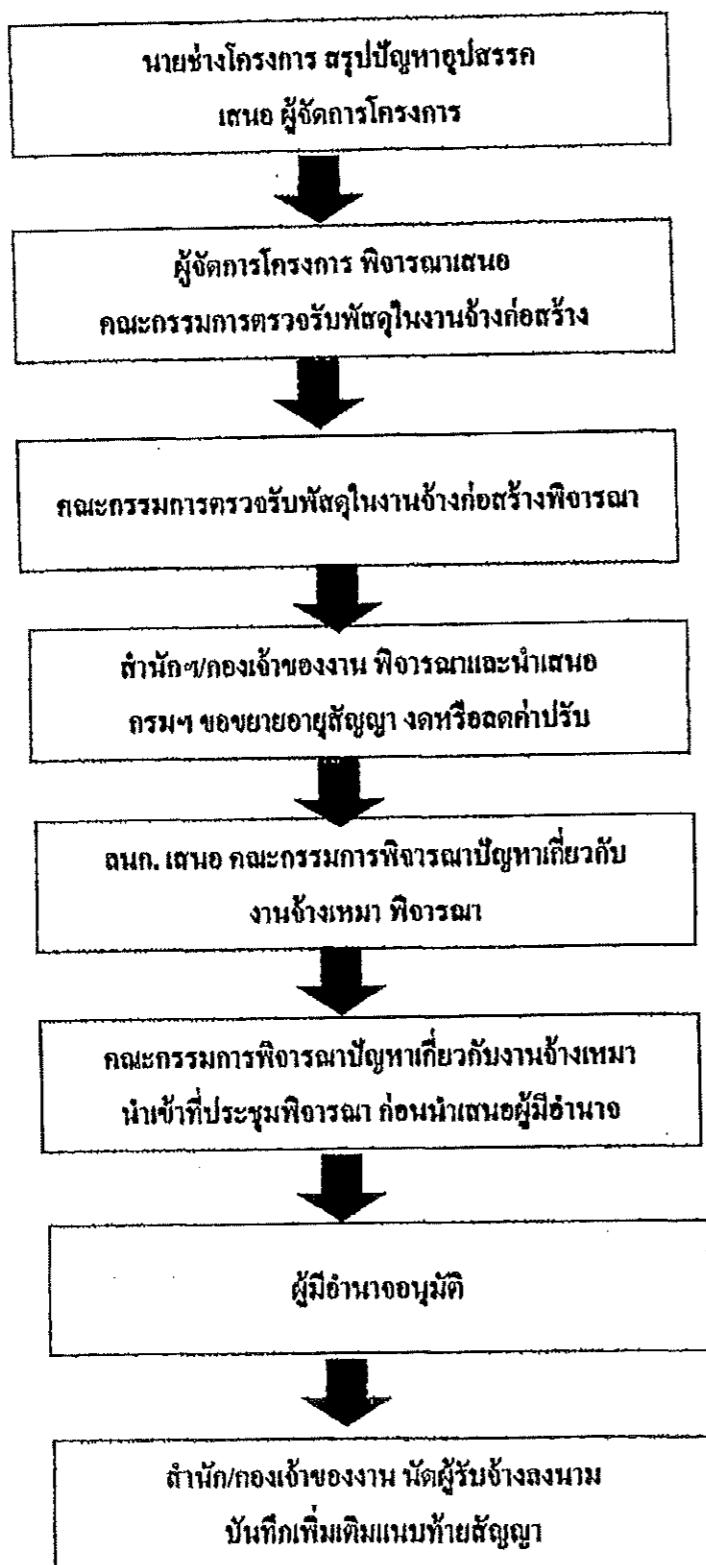
จำนวนวันที่ได้รับการขายอายุสัญญา = จำนวนวันที่ได้รับผลกระทบตั้งแต่วันเริ่มให้รับผลกระทบ
 ถึงวันที่สิ้นสุดผลกระทบ และหรือวันที่ได้แจ้งให้ผู้รับซื้อง
 เพื่อดำเนินการได้ + จำนวนวันที่ใช้เพิ่มภาระหลังน้ำลด

2.5 กรณีที่มีการจัดทำแบบทดสอบที่ต้องใช้เวลาอ่านนานกว่า 1 นาที ให้ผู้รับข้อสอบสามารถอ่านข้อความที่ต้องการได้ในเวลาที่กำหนด

พิจารณาข่ายอาชญากรรมที่ผู้รับข้อสอบต้องรับทราบอย่างละเอียดโดยไม่ตัดส่วนใดส่วนหนึ่ง ให้พิจารณาตามหนังสือกรมฯ ขอความร่วมมือหรือสั่งให้หักการก่อสร้างประกอบกับบันทึกการปฏิบัติงานของผู้รับข้อสอบ และให้ไว้เป็นแนวทางการพิจารณาข่ายอาชญากรรม

2.6 กรณีที่มีเหตุการณ์อันเป็นเหตุสุคิสัย เหตุใด ๆ อันเนื่องมาจากการคิดหรือความบกพร่องของผู้รับข้อสอบ หรือพฤติกรรมอันหนึ่งอันใดที่ผู้รับข้อสอบไม่ต้องรับผิดชอบกฎหมาย ทำให้ผู้รับข้อสอบไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดในสัญญาได้ และประกอบรายละเอียดข้อเท็จจริงใด ๆ แยกต่างไปจากตัวอย่างดังกล่าว ข้างต้น ให้พิจารณาข่ายเวลาได้ตามจำนวนวันที่มีเหตุเกิดขึ้นตามเหมาะสมเป็นกรณี ๆ ไป

สำนักขั้นตอนการเสนอขอขยายอายุสัญญา งดหรือลดค่าปรับ



หลักเกณฑ์การกำหนดเวลาทำการงานก่อสร้างทางและสะพาน

1. งานที่ต้องใช้เครื่องจักรประเภทเดียวกัน เช่น งานก่อสร้างชั้นดินถม, วัสดุกัดเคือง,
รองพื้นทางอุกรั่ง, พื้นทางหินอุกร ให้คำนวณเวลาทำการของงานแต่ละรายการแล้วนำมารวบกัน โดยคำนวณ
จากจำนวนเครื่องจักรงานก่อสร้างทางของผู้รับเหมาแต่ละชั้น ดังนี้-

1.1 ผู้รับเหมางานก่อสร้างชั้นพิเศษ	จำนวนเครื่องจักรไม่น้อยกว่า 5 ชุด
1.2 ผู้รับเหมางานก่อสร้างทางชั้น 1	จำนวนเครื่องจักรไม่น้อยกว่า 4 ชุด
1.3 ผู้รับเหมางานก่อสร้างชั้น 2	จำนวนเครื่องจักรไม่น้อยกว่า 3 ชุด
1.4 ผู้รับเหมางานก่อสร้างทางชั้น 3	จำนวนเครื่องจักรไม่น้อยกว่า 2 ชุด
1.5 ผู้รับเหมางานก่อสร้างทางชั้น 4	จำนวนเครื่องจักรไม่น้อยกว่า 1 ชุด

กรณีพิเศษเป็นกรณีที่ให้พิจารณาระยะเวลาทำการก่อสร้างพิเศษก่อนก็ตามความ
เหมาะสม เนื่องจากต้องมีระยะเวลาการบ่มคุณภาพ

2. งานที่มีปริมาณงานคิดตัดมาก เช่น งานตัดขาด ระยะเวลาทำการของงานคิดตัดมากกว่า
งานคิดถม ให้ใช้เวลาทำการของงานคิดเป็นฐานในการคำนวณกำหนดเวลาทำการ

3. ก่อนเริ่มงานคิดถมคันทาง งานตัดตัด หรืองานก่อสร้างสะพาน แล้วแต่กรณี ให้มีเวลา
เตรียมการก่อนเริ่มสำหรับงานทางป่า บุดดอน แกะเตรียมวัสดุก่อสร้างเป็นเวลา 7 วัน

4. งาน Prime Coat ให้ใช้จัดลังงาน Base 7 วัน, งานชั้น Binder Course เตรียมหลังงาน
Prime Coat 7 วัน

5. งานบ่มปูรงทางจาก 2 ช่องราstra เป็น 4 ช่องราstra และจำเป็นต้องก่อสร้างครึ่งละด้าน
และรอเม็ดการราชร่องก่อนก่อสร้างอีกด้านหนึ่ง ให้มีเวลาทำการได้ไม่เกิน 30 วัน

6. งานที่มีการก่อสร้างสะพานรวมอยู่ในงานทางให้คำนวณ ดังนี้

6.1 คิดระยะเวลาทำการก่อสร้างสะพานเฉลี่ย 2 วัน/เมตร/ที่มีงาน

6.2 จำนวนที่มีงานก่อสร้างสะพานสามารถเพิ่มได้ตามความจำเป็นและเหมาะสม

6.3 งานทางที่มีมาตรฐานไม่เกินชั้น 1 จำนวนวันทำการก่อสร้างสะพานต้องไม่น้อยกว่า
150 วัน

6.4 งานทางที่มีมาตรฐานชั้นพิเศษ จำนวนวันทำการก่อสร้างสะพานต้องไม่น้อยกว่า 270 วัน

6.5 กรณีเวลาทำการงานทางมากกว่างานสะพานอยู่แล้ว ไม่ต้องเพิ่อเวลาให้งานสะพานอีก

7. งานเบ็ดเตล็ดให้พิจารณาระยะเวลาตามวงเงินทั้งงาน ดังนี้:-

- | | |
|--|-----------------------------|
| 7.1 วงเงินไม่เกิน 10 ล้านบาท | ให้เวลาทำการไม่เกิน 60 วัน |
| 7.2 วงเงินเกิน 10 ล้านบาทแต่ไม่เกิน 20 ล้านบาท | ให้เวลาทำการไม่เกิน 80 วัน |
| 7.3 วงเงินเกิน 20 ล้านบาท | ให้เวลาทำการไม่เกิน 100 วัน |

8. ระยะเวลาเพื่อใช้สำหรับคุยหุนให้คำนวณ ดังนี้:-

- | | |
|--|------------|
| 8.1 ในพื้นที่ฝันตอกปิดไม่เกิน | 60 วัน/ปี |
| 8.2 ในพื้นที่ฝันตอกชุดไม่เกิน | 90 วัน/ปี |
| 8.3 ในพื้นที่ฝันตอกชุมชน (เฉพาะ จ.ตราด, จ.พัทฯ, จ.ระนอง, จ.จันทบุรี) คิดเวลาให้ไม่เกิน | 120 วัน/ปี |

9. กรณีมีเงื่อนไขพิเศษที่ต้องขอเวลาการรุดด้วยให้เพิ่มระยะเวลาทำการตามเงื่อนไขพิเศษนั้น

อัตราการทํางานของชุดเครื่องจักรก่อสร้างทาง 1 ชุด

ลำดับ	ตัวย่อของงาน	ผลงานต่อวัน	หน่วย
1	งานดักป้ายชุดพอ ขนาดเบา ขนาดกลาง ขนาดหนัก	11,000.00 11,000.00 7,000.00	ตร.ม.
2	งานตัดกันทาง ดิน หินดุ หินแม่	600.00 1,100.00 300.00	ลบ.ม. ธรรมชาติ
3	งานเดินถนนกันทาง	600.00	ลบ.ม. แผ่น
4	งานวัสดุกัดเตือก รองพื้นทาง ถูกรัง	500.00	ลบ.ม. แผ่น
5	งานพื้นทาง หินดุก	290.00	ลบ.ม. แผ่น
6	งานไหกทาง ถูกรัง หินดุก	310.00	ลบ.ม. แผ่น
7	งานราดยางไพรเม่ล็อก	5,000.00	ตร.ม.
8	งานราดยางเทคไสต์	3,500.00	ตร.ม.
9	งานผิวทางแบบบัวง ชั้นดียะ สองชั้น	4,945.00 2,730.00	ตร.ม.
10	งานผิวทางแอสฟัลท์คอนกรีต เกร็งผสมแอสฟัลท์ติก ปูผิวแอสฟัลท์ติกหนา 5 ซม.	430.00 3,500.00	ตัน
11	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก เกร็งผสมคอนกรีต ปูผิวคอนกรีตหนา 25 ซม.	175.00 875.00	ลบ.ม.
12	งานพื้นทางวัสดุพสุน Stabilized base	300.00	ลบ.ม. แผ่น

หมายเหตุ 1. อัตราการทํางานนี้ใช้สำหรับค่าบริการวันทํากิจกรรมสัญญา สำหรับงานกันทางและโครงสร้างผิวทาง

จำนวนวันทํางานสำหรับงานเบ็ดเต็ม แห่งอื่น ๆ จะนำมารามภายหลัง

2. หน่วย ลบ.ม. ธรรมชาติ เป็นหน่วย ลบ.ม. แท่น ในสภาพธรรมชาติ (Bank volume)

3. หน่วย ลบ.ม. แผ่น เป็นหน่วย ลบ.ม. แผ่น กายหลังการบดทับ (Compacted volume)

4. จำนวนชั่วโมงทํางานต่อวันคิด 7.00 ชม./วัน

แบบฟอร์ม

ขั้นตอนการขอรับยาจากสูญญา จดหนังสือค่าปรับ
เมื่อจากหุคด้านในช่วงเทศกิจปีใหม่และสงกรานต์

ลาย

บริษัท/ห้าง

ขั้นตอน ดำเนินการ	รายการ	ว.ด.ป.	หมายเหตุ
<input type="checkbox"/>	ดำเนินการสัญญา		
<input type="checkbox"/>	กรรมฯ ขอความร่วมมือ/สั่งให้หุคด ระหว่างวันที่.....ถึงวันที่.....		
<input type="checkbox"/>	โครงการฯแจ้งผู้รับจ้าง ขอความร่วมมือ/สั่งให้หุคด ตามหนังสือกรรมฯ		
<input type="checkbox"/>	ผู้รับจ้างของส่วนตัวที่ขายยาสูบสัญญา		
<input type="checkbox"/>	ผู้รับจ้างของขายยาสูบสัญญา เป็นเวลา.....วัน		
<input type="checkbox"/>	โครงการฯ พิจารณาขายยาสูบสัญญา เป็นเวลา.....วัน		
<input type="checkbox"/>	คณะกรรมการตรวจสอบพัสดุในงานจ้างก่อสร้าง พิจารณา ขายยาสูบสัญญาเป็นเวลา.....วัน		
<input type="checkbox"/>	รายงานการปฏิบัติงาน ระหว่างวันที่.....ถึงวันที่.....		
<input type="checkbox"/>	สำนักฯ/กองเข้าของงาน พิจารณาขายยาสูบสัญญา จดหนังสือค่าปรับ เป็นเวลา.....วัน		

แบบฟอร์ม

ขั้นตอนการขอขายอาชญาคดีรือดค่าปรับ

เมื่อจากเดินทางกลับในพื้นที่ก่อตัว

ลาย.....

บาริททา/ห้างฯ

ขั้นตอน ดำเนินการ	รายการ	ว.ค.ป.	หมายเหตุ
<input type="checkbox"/> ดำเนินการสัญญา			
<input type="checkbox"/> หนังสือแจ้งเข้าทำงาน			
<input type="checkbox"/> ผู้รับจ้างขอรับมอบพื้นที่			
<input type="checkbox"/> หนังสือมอบพื้นที่			
<input type="checkbox"/> ผู้รับจ้างขอขายอาชญาคดี เมื่อเวลา.....วัน			
<input type="checkbox"/> ผู้รับจ้างแจ้งเหตุติดขัด / ขอสงวนสิทธิ์			
<input type="checkbox"/> พื้นที่ก่อตัวอยู่ในเขตอำเภอ.....จังหวัด.....			
<input type="checkbox"/> ประกาศพื้นที่ประสนภัยพิบัติฯ (อุทกภัย) ฉบับลงวันที่ จังหวัด.....อำเภอ..... เริ่มพื้นภัยพิบัติวันที่.....สิ้นภัยพิบัติวันที่.....			
<input type="checkbox"/> โครงการฯ แจ้งผู้รับจ้างเข้าทำงาน			
<input type="checkbox"/> ผู้รับจ้างเข้าทำงาน			
<input type="checkbox"/> ผู้รับจ้างขอขายอาชญาคดี เมื่อเวลา.....วัน			
<input type="checkbox"/> โครงการฯ พิจารณาขายอาชญาคดี เมื่อเวลา.....วัน ประสนภัยจริง.....วัน + ระยะเวลาพื้นที่ฟุ่งลังน้ำตก.....วัน			
<input type="checkbox"/> คณะกรรมการตรวจสอบพื้นที่สูตรในงานซึ่ง พิจารณาขายอาชญาคดี เมื่อเวลา.....วัน ประสนภัยจริง....วัน+ ระยะเวลาพื้นที่ฟุ่งลังน้ำตก....วัน			
<input type="checkbox"/> รายงานการปฏิบัติงานระหว่างวันที่.....ถึงวันที่.....			
<input type="checkbox"/> กារค่าใช้ (น้ำท่วมกันทาง) ระบุวัน เดือน ปี (โครงการฯ รับรอง)			
<input type="checkbox"/> สำนักฯ/กองเข้าของงาน พิจารณาขายอาชญาคดี เมื่อเวลา.....วัน ประสนภัยจริง.....วัน + ระยะเวลาพื้นที่ฟุ่งลังน้ำตก.....วัน			



๒๕๖๐ วันที่ ๑๗ ตุลาคม
๒๕๖๐ ๑๗ ตุลาคม
๒๕๖๐ ๑๗ ตุลาคม

๒๕๖๐ ๑๗ ตุลาคม
๒๕๖๐ ๑๗ ตุลาคม
๒๕๖๐ ๑๗ ตุลาคม

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองการพัสดุ กลุ่มมาตรฐานและระบบงานพัสดุ โทร ๒๕๖๐๔ โทรสาร ๐-๒๖๓๘-๒๙๙๗
ที่ กท. ๒/๘๔๗๖ วันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๐
เรื่อง นโยบายการพิจารณาดัดค่าปรับ หรือการขยายเวลาทำการตามสัญญาหรือข้อตกลงงานซื้อ/จ้าง
งานจ้างที่ปรึกษา และงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง

๑. เรียน อทล.ฝ่าย ทราบ.

(นายทวี ใจคำยາ)

๑. เมื่อวัน

ของเดือนตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

๑. ตามคำสั่งกรรมทางหลวง ที่ บ.๑/๒๓๙/๒๕๕๓ ลงวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๓ กรมฯ ได้มอบ
อำนาจในการพิจารณาดัดค่าปรับ หรือการขยายเวลาทำการตามสัญญาหรือข้อตกลงโดยไม่เจ้ากู้ดวงเงิน ให้แก่
ผู้อำนวยการสำนักทางหลวง ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวง ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทาง ผู้อำนวยการศูนย์
สร้างและบูรณะสะพาน (เอกสารแนบ ๑)

๒. ตามคำสั่งกรรมทางหลวง ที่ บ.๑/๔๑/๒๕๕๒ ลงวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๕๒ กรมฯ ได้มอบอำนาจ
ในการพิจารณาดัดค่าปรับ หรือการขยายเวลาทำการตามสัญญาหรือข้อตกลงเพิ่มเติมให้แก่ รองอธิบดี
และอธิการใหญ่ ในงานซื้อ งานจ้าง งานจ้างที่ปรึกษา ซึ่งอยู่ในความรับผิดชอบของหน่วยงานในส่วนกลาง
ตามสายการบังคับบัญชาโดยไม่เจ้ากู้ดวงเงิน (เอกสารแนบ ๒)

โดยการพิจารณาให้ขยายอายุสัญญา การดัดค่าปรับ ตามสัญญาหรือข้อตกลงตามข้อ ๑ แห่ง ข้อ ๒
ได้ถือปฏิบัติตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ.๒๕๖๒ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ข้อ ๑๓๙

๒. เรื่องที่เกิดขึ้น

๒.๑. ภายนครราชบูญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐
มาตรการ ๑๐๑ การงดหรือลดค่าปรับให้แก่คู่สัญญา หรือการขยายเวลาทำการตามสัญญาหรือข้อตกลง
ให้อยู่ในคุณสมบัติของผู้มีอำนาจที่จะพิจารณาได้ตามขั้นตอนที่มีเหตุผลซึ่งจริง เนพาะในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) เหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของหน่วยงานของรัฐ

(๒) เหตุสุดวิสัย

(๓) เหตุเกิดจากพฤติกรรมยังหนึ่งอันใดที่คู่สัญญาไม่ต้องรับผิดชอบกฎหมาย

(๔) เหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

หลักเกณฑ์และวิธีการของดัดค่าปรับให้แก่คู่สัญญา หรือการขยายเวลาทำการตามสัญญาหรือ
ข้อตกลง ให้เป็นไปตามระเบียบที่รัฐมนตรีกำหนด (เอกสารแนบ ๓)

๒.๒. ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
ข้อ ๑๘๘ การงดหรือลดค่าปรับให้แก่คู่สัญญา หรือการขยายเวลาทำการตามสัญญาหรือข้อตกลง
ตามมาตรการ ๑๐๒ ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของคู่สัญญา หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจาก
พฤติกรรมอันหนึ่งอันใดที่คู่สัญญาไม่ต้องรับผิดชอบกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ทำให้คู่สัญญา
ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของหรืองานตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญาได้ ให้หน่วยงานของรัฐระบุไว้ในสัญญาหรือ
ข้อตกลงกำหนดให้คู่สัญญาต้องเสียเหตุสังกัดให้หน่วยงานของรัฐทราบภายใน ๑๕ วันนับตั้งแต่วันที่เหตุนั้นได้สัมฤทธิ์
หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวง หากมิได้แจ้งภายในเวลาที่กำหนด คู่สัญญาจะยกมาลงไว้ที่ว่าด้วยเพื่อขอคัด
หรือลดค่าปรับ หรือขอขยายเวลาในการจัดซื้อจัดจ้าง เว้นแต่กรณีเหตุก็จากความผิดหรือความบกพร่อง
ของหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้ง หรือหน่วยงานของรัฐทราบดีอยู่แล้วตั้งแต่นั้น (เอกสารแนบ ๔)

/๓. เรื่องที่เสนอ ...

๓. เรื่องที่เสนอเพื่อพิจารณา

๓.๑ กองการพัสดุ ได้พิจารณาแล้วเห็นว่า เพื่อให้การปฏิบัติงานของกองทางหลวงเป็นไปอย่างถูกต้อง
สอดคล้องกับกฎหมาย และระเบียบดังกล่าวข้างต้น เห็นสมควรจัดทำคำสั่งเรื่อง มอบอำนาจการพิจารณาตัด
คดค่านปรับ ที่อธิการบดีฯ เวลาทำการตามสัญญาหรือข้อตกลงงานซื้อ/จ้าง งานจ้างที่ปรึกษา และงานซึ่งออกแบบ
หรือควบคุมงานก่อสร้าง ตามคำสั่งที่แนบมาพร้อมนี้

๓.๒ กรณีงานที่ได้ดำเนินการตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๗๘
และที่แก้ไขเพิ่มเติม หรือระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุด้านบริการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. ๒๕๗๙
ไว้ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ใช้บังคับ ให้มีอปภบติดตามระเบียบ
และคำสั่งเดิมบันต่อไปจนกว่าการดำเนินการจะได้ทำการตรวจสอบและจ่ายเงินແต้าเสร็จ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบด้วย ดัง ผล ข้อ ๓.๒ โปรดลงนามคำสั่ง เพื่อ กองการพัสดุ
จะได้แจ้งเรียนให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบและดือบัญชีต่อไป

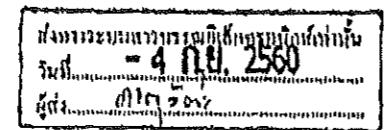
(นาย วิทยา ฤทธิพ.
ผู้อำนวยการ
ส่วนกลาง
ส่วนราชการต่อไป)

(นายชานินทร์ สมบูรณ์)
อธิบดีกรมทางหลวง
๔ ๙ ส.๗.๗.๗.๗

(นายศักดิ์ชัย ข้าเจริญ)
ผู้อำนวยการกองการพัสดุ

ที่ กท.๒๕๖๘/๔ - ๔ กย. ๒๕๖๐
เมียน อธิบดี รองอธิบดี วิศวกรใหญ่ หมก.ท.ก. ผู้อำนวยการสำนัก
ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ เทคนิคการอบรม ผู้อำนวยการกอง
สำนักงาน สำนักงานทางหลวง ศูนย์สร้างงาน
ศูนย์สร้างและบำรุง修แซพาน แขวงทางหลวง
แขวงทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง
เพื่อโปรดทราบและดือบัญชี ตามคำสั่งที่
น.๙/๑๙๘/๒๕๖๐ ล.๒๙ ติงหกาน ๒๕๖๐ ตามเอกสารแนบ

(นายศักดิ์ชัย ข้าเจริญ)
ผู้อำนวยการกองการพัสดุ





คำสั่งกรมทางหลวง
ที่ บ.ด/๑๗๘๐/๑๙๖๐

เรื่อง มอบอำนาจการพิจารณาจด ลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาทำภารตามสัญญาหรือข้อตกลงงานชื้อ/จ้าง
งานจ้างที่ปรึกษา ผลงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง

เพื่อประโยชน์แก่ทางราชการและให้การปฏิบัติงานด้านการบริหารสัญญาของกรมทางหลวง
เกิดความรวดเร็ว ค่าใช้จ่าย มีประสิทธิภาพ และสอดคล้องกับพระราชบัญญัติการจัดซื้อจ้างและการบริหารพัสดุ
ภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๑๐๓ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ
ภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๘๒ อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๔ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการ
แผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๖๔ แก้ไขเพิ่มเติมโดยมาตรา ๕ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน (ฉบับที่ ๗)
พ.ศ. ๒๕๖๕ และ ข้อ ๕ ข้อ ๖ และ ข้อ ๗ ของระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ยังคงไว้ตามเดิม จึงทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้มีคำสั่งดังต่อไปนี้

๑. หน่วยงานส่วนภูมิภาค มอบอำนาจให้ รองอธิบดี วิศวกรใหญ่ เป็นผู้มีอำนาจในการพิจารณาจด
ลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาทำภารตามสัญญาหรือข้อตกลงในงานชื้อ/จ้าง งานจ้าง งานจ้างออกแบบ
หรือควบคุมงานก่อสร้าง ซึ่งอยู่ในความรับผิดชอบของหน่วยงานในส่วนกลางตามสายการบังคับบัญชา

๒. หน่วยงานภูมิภาค มอบอำนาจให้ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวง ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทาง
ผู้อำนวยการศูนย์สร้างและบำรุงรักษา เป็นผู้มีอำนาจในการพิจารณาจด ลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาทำภาร
ตามสัญญาหรือข้อตกลงในงานชื้อ/จัดจ้าง

๓. ให้ผู้รับมอบอำนาจตามข้อ ๑ และ ข้อ ๒ เป็นผู้รับผิดชอบในการดำเนินการพร้อมทั้ง
ตรวจสอบเอกสาร หลักฐานต่าง ๆ ที่เที่ยวซองให้ถูกต้องตามกฎหมาย ระบุชื่อ และชื่อบังคับอื่น ๆ ของทางราชการ
ที่เกี่ยวข้อง โดยเครื่องครุตุภัณฑ์

ดังนี้ ดังแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๕/๘/๒๕๖๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

(นายธานินทร์ สมบูรณ์)
อธิบดีกรมทางหลวง

ภาคผนวก



ที่ นช (ก) ๑๓๐๕/๑๑๗๘

สำนักนายกรัฐมนตรี
ทำเนียบรัฐบาล กกม. ๑๐๓๐

๑๓ ชั้นภาค ม๙๔๓

เรื่อง แนวทางปฏิบัติตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม
ด้วย

สืบเนื่องจากที่คณะกรรมการ ป.ป.ป. ได้พิจารณาเห็นสมควรกำหนดให้มีแนวทางบังคับการขายโภภัณฑ์และอุปกรณ์ของเจ้าหน้าที่ของรัฐตามความเห็นของคณะกรรมการฝ่ายมาตราการป้องกันและวางแผน ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม รวม ๒ ฉบับ คือ กรณีการใช้ตุลพินิจคงคุณภาพการพิจารณาผลการประกวดราคาในการไม่วันพิจารณาราคาของผู้เสนอราคา และกรณีเจ้าหน้าที่ของรัฐเรียกร้องเอกสารປະโ Yoshida จากผู้เสนอราคาและชั้นการประกวดราคา รวมทั้งสมควรที่จะได้กำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบและวิธีปฏิบัติเพิ่มเติมสำหรับคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุและคณะกรรมการตรวจจ้างในการปฏิบัติหน้าที่ตามระเบียบ ฯในคราวเดียวกันด้วย

คณะกรรมการฯได้กำหนดให้คุณภาพการพิจารณาผลการประกวดราคามากกว่าตุลพินิจผ่อนปรน ไม่ตัดสิทธิผู้เสนอราคารายหนึ่งรายใด ที่เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาในส่วนที่มีให้ทราบล่วงหน้า และความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้เสนอราคารายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย นั้น เมื่อจากดรามาที่พากษาภัยก้าวให้เคลื่อนไหวเป็นแนวทางไว้แล้ว จึงเป็นการที่ต้องดำเนินการตามแนวทางที่กำหนดไว้ แต่เมื่อผู้เสนอราคาได้มอบอำนาจให้ผู้อื่น ร่วมกับการพัสดุจึงเห็นสมควรให้ชักข้อมูลความเข้าใจเป็นหลักการว่า กรณีที่ผู้เสนอราคาได้มอบอำนาจให้ผู้อื่น มาเสนอราคาแทน และมีหนังสือมอบอำนาจ แต่ไม่ได้ปิดเอกสารและปิดภูมิทัศน์ไว้ให้คนอื่นได้รับความต้องการ ให้ถือว่าเป็นความผิดพลาดเล็กน้อยตามนัยของระเบียบฯ ข้อ ๕๐ (๑) วรรคสอง และให้พิจารณาผ่อนปรน ให้ผู้เข้าประกวดราคา โดยไม่ตัดผู้เข้าประกวดราคายานั้น โดยให้ผู้เสนอราคามาดำเนินการให้ถูกต้องก่อน ที่ผู้เข้าประกวดราคา ให้ปิดภูมิทัศน์ไว้ ทั้งนี้ หลักเกณฑ์การพิจารณาดังกล่าว ให้ใช้ปฏิบัติรวมถึงเอกสารหลักฐานอื่นที่เพื่อใช้การประกวดราคากำหนดให้ผู้เสนอราคายืนยันพร้อมของเสนอราคาและเอกสารดังกล่าวจะต้องปิดเอกสารและปิดภูมิทัศน์ไว้ตามกฎหมายด้วย

๒. ในการแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ หรือคณะกรรมการตรวจสอบจ้างตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ข้อ ๓๔ (๖) หรือ (๗) แล้วแต่กรณีทุกครั้ง ส่วนราชการจะต้องกำหนดระยะเวลาในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตามมติคณะกรรมการ แจ้งโดยหนังสือสำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรี ที่ นช ๐๑๐๕/๑๑๖ ลงวันที่ ๕ พฤษภาคม ๒๕๔๗

เมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือคณะกรรมการตรวจสอบการจ้างได้ตรวจรับพัสดุหรือทราบว่า
งานจ้างที่ผู้ขายหรือผู้รับจ้างส่งมอบ พร้อมทั้งลงนามฉบับหลักฐานการตรวจรับให้แก่เจ้าหน้าที่
พัสดุรายงานผลการตรวจรับของคณะกรรมการให้หัวหน้าส่วนราชการทราบภายใน ๓ วัน

๓. กรณีที่ส่วนราชการได้ทำสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือกับผู้ขายหรือผู้รับจ้างแล้ว ต่อมา
หากมีความจำเป็นต้องแก้ไขเปลี่ยนแปลงสัญญาหรือข้อตกลง หรือพิจารณาขยายระยะเวลาทำการตามสัญญา
การซื้อขายหรือลดค่าปรับนั้น ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือคณะกรรมการตรวจสอบการจ้าง แล้วแต่กรณี เป็น
ผู้เสนอความเห็นเพื่อประกอบการพิจารณาของหัวหน้าส่วนราชการ หรือผู้มีอำนาจในการแก้ไขเปลี่ยนแปลง
สัญญา การขยายระยะเวลาทำการตามสัญญา การซื้อขายหรือลดค่าปรับนั้นในแต่ละครั้งด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบ และถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ
(ลงชื่อ) รองพล เจริญพันธุ์
(นายรองพล เจริญพันธุ์)
รองปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี

คณะกรรมการว่าด้วยการพัสดุ

ฝ่ายเลขานุการ

โทร. ๒๔๒๕๕๘๘๗ ต่อ ๒๖๐ - ๒๖๗

โทรสาร ๒๔๒๕๕๘๘๖

ที่ นร (กพา) ๑๓๐๕/๑๐๘๐๖

สำนักนายกรัฐมนตรี
ทำเนียบรัฐบาล กทม. ๑๐๓๐๐

๑๙ ธันวาคม ๒๕๔๑

เรื่อง ข้อหารือการขยายเวลาสัญญาจ้างเหมา

เรียน ขั้นดิกรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือรัฐมนตรี ที่ กม ๑๓๐๕/๑๗๘๘๑ ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๔๐

ตามหนังสือที่อ้างถึง กรมชลประทานแจ้งว่า สำนักชลประทานที่ ๓ ได้ทำสัญญาจ้างเหมาหันส่วนจำกัด ๑. ชุดลอกสารน้ำสถานีพืชและอาหารสัตว์ ตำบลสะเดียง อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์ ในราคาก่อสร้างเป็นเงิน ๕,๓๔๕,๐๒๖.๐๒ บาท ในระหว่างปฏิบัติงานคณะกรรมการ ตรวจสอบได้ตรวจสอบสภาพสถานที่ชุดลอกแล้วพบว่ามีฝันตอกหนัก ทำให้ไม่สามารถปฏิบัติงานตลอดได้ จึงแจ้งให้ห้างฯ หยุดปฏิบัติงานชั่วคราว ตั้งแต่วันที่ ๖ ธันวาคม ๒๕๔๐ ถึงวันที่ ๒ ธันวาคม ๒๕๔๐ และห้างฯ ได้อขยายอาชญากรรมในช่วงระยะเวลาดังกล่าว ซึ่งกรมชลประทานได้อุบัติให้ขยาดเวลาสัญญาอีก ๑๑ วัน ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ ข้อ ๑๓๙ (๑) ต่อมาสำนักงานตรวจสอบเฝ้าดิน ภูมิภาคที่ ๑ จังหวัดพิษณุโลก ตั้งข้อสังเกตว่า การขยาย เวลาดังกล่าวเป็นการปฏิบัติไม่ถูกต้อง ตามหนังสือสำนักนายกรัฐมนตรี ด่วนมาก ที่ นร (กพา) ๑๓๐๕/๑๐๘๖๒ ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๔๐ กรมชลประทานจึงขอหารือ รวม ๗ ข้อ ความละเอียด แจ้งแล้ว นี้

คณะกรรมการว่าด้วยการพัสดุ (กพา.) พิจารณาแล้วเห็นว่า

๑. ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ข้อ ๑๓๙ ได้กำหนดหลักเกณฑ์ไว้โดยสรุปว่า การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายระยะเวลาทำการ ตามสัญญาให้เป็นอั漫าของหัวหน้าส่วนราชการ โดยพิจารณาจากเหตุที่เกิดขึ้นจากความผิดหรือ บกพร่องของส่วนราชการ เหตุสุดวิสัย หรือเหตุใดๆ ตามกฎหมายที่สัญญาไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย แต่ทั้งนี้ ในกรณีของการ หากเป็นเหตุที่เกิดขึ้นจากเหตุสุดวิสัย หรือเหตุที่เกิดจากพฤติกรรมอันหนึ่งอันใด ที่สัญญาไม่ต้องรับผิดตามกฎหมายแล้ว ผู้ชายหรือผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุขัดข้องให้ส่วนราชการ ทราบภายใน ๑๕ วัน นับแต่เหตุสิ้นสุด

กรณีตามปัญหาในการจ้าง หันหันส่วนจำกัด ๑. ชุดลอกสารน้ำ สถานีพืชและอาหารสัตว์ ซึ่งปรากฏข้อเท็จจริงว่า คณะกรรมการตรวจสอบการจ้างได้แจ้งให้ห้างฯ หยุดปฏิบัติงาน เมื่อจากมีฝันตอกหนักทำให้ไม่สามารถปฏิบัติงานตลอดได้ ถ้าไม่มีข้อสัญญากำหนดเงื่อนไข

ให้เป็นอย่างอื่น ป้อมจะมีใช้เหตุอุปสรรคที่เกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของส่วนราชการ ที่จะพิจารณาด้วยผลค่าปรับ หรือขยายเวลาทำการตามสัญญาได้ตามระเบียบฯ ข้อ ๑๓๙ (๑)

๒. สำหรับในหลักการพิจารณาสั่งการตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๔ แล้วที่แก้ไขเพิ่มเติม ข้อ ๑๓๙ อาจแบ่งได้เป็น ๒ กรณี คือ การพิจารณาด้วยผลค่าปรับ ซึ่งจะเป็นการพิจารณาอนุมัติให้ในเวลาที่ล่วงเหลือกำหนดเวลาของสัญญาหรือข้อตกลงไปแล้ว และเป็นกรณีที่ไม่ค่าปรับเกิดขึ้นแล้ว ส่วนอีกกรณีหนึ่งคือการพิจารณาขยายเวลา ทำการตามสัญญา หรือข้อตกลง ซึ่งจะเป็นการพิจารณาอนุมัติให้ก่อนที่จะครบกำหนดสัญญาและค่าปรับยังไม่เกิดขึ้น

ส่วนการพิจารณาแก้ไขเปลี่ยนแปลงสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือที่ได้ลงนามแล้วตามระเบียบฯ ข้อ ๑๓๖ จะเป็นเรื่องของการตกลงกับคู่สัญญาที่จะเปลี่ยนแปลงงานเจ้างหรือสิ่งของที่ซื้อขาย ซึ่งจะกระทำได้เฉพาะกรณีเป็นความจำเป็นโดยไม่ทำให้ทางราชการเสียประโยชน์ หรือเป็นการแก้ไขเพื่อประโยชน์ของทางราชการเท่านั้น ซึ่งโดยหลักปฏิบัติของการแก้ไขเปลี่ยนแปลงสัญญา ตั้งแต่วันนี้ จนต้องกระทำการให้เสร็จสิ้นก่อนการตรวจรับงานเจ้างหรือสิ่งของที่ซื้อขาย

๓. สำหรับกรณีที่กรรมชลประทานหารือด้วยว่า ใน การขยายเวลาทำการตามสัญญา การดูแลดูแลค่าปรับ จะต้องทำสัญญาแก้ไขเพิ่มเติมด้วยหรือไม่นั้น กวพ. พิจารณาเห็นว่าระเบียบฯ ข้อ ๑๓๙ เป็นการวางหลักเกณฑ์กรณีที่จะไม่ปรับผู้ขายหรือผู้รับเจ้าง การขยายเวลา การงดค่าปรับ การลดค่าปรับ เป็นกรณีที่นานองเดียวแก้ไขการที่ผู้รับเจ้างฝ่าฝืนเวลาการชำระหนี้ให้แก่ผู้ขายหรือผู้รับเจ้าง ซึ่งเป็นนิติกรรมฝ่ายเดียว เมื่อผู้รับเจ้างหรือผู้ซื้อเห็นสมควรว่าจะดำเนินการที่เสียไปมิใช่ความผิดของผู้ขายหรือผู้รับเจ้าง และเห็นสมควรขยายระยะเวลา หรือลดค่าปรับให้แล้ว จึงไม่จำเป็นต้องทำสัญญาแก้ไขเพิ่มเติมอีก โดยใช้เพียงคำสั่งอนุมัติของผู้มีอำนาจประกาศนียกตาไว้เป็นหลักฐาน ในการเมิกจ่ายเงินหรือคืนเงินค่าปรับให้แก่ผู้สัญญาได้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(ลงชื่อ) พาณิช นิติทัณฑ์ประภาส
(นางพาณิช นิติทัณฑ์ประภาส)
รองปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี

คณะกรรมการว่าด้วยการพัสดุ

ฝ่ายเลขานุการ

โทร. ๐๘ ๘๒๕๗๒๒๗ ที่ ๑ ๒๖๐ - ๒๖๑

โทรสาร ๐๘ ๒๕๒๗๗๘๘๘

ด่วนที่สุด



ท. กค (กวพ) ๐๔๒๑.๙/๒๖๗๘

คณะกรรมการว่าด้วยการพัสดุ
กรมบัญชีกลาง
ถนนพหลโยธิน ๒ กม. ๓๘๐

๑๖ กรกฎาคม ๒๕๗๘

เรื่อง การซักซ้อมความเข้าใจเกี่ยวกับการปฏิบัติตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ข้อ ๑๓๙

เรียน ปลัดกระทรวง อธิบดี ผู้ว่าราชการจังหวัด อธิการบดี เศรษฐกิจการ ผู้อำนวยการ ผู้บัญชาการตำรวจนายอำเภอ และหัวหน้าหน่วยงานอื่นของรัฐ

ยังดึง ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ข้อ ๑๓๙

ด้วยปรากฏว่าปัจจุบัน มีส่วนราชการต่างๆ มีปัญหาในทางปฏิบัติเกี่ยวกับการพิจารณาคัดเลือกค่าปรับให้กับผู้ขายหรือผู้รับซื้อ กรณีผู้ขายหรือผู้รับซื้อจ้างของที่มีลักษณะค่าปรับ ลักษณะของมาตราฐานที่กำหนดให้กับผู้ขายหรือผู้รับซื้อจ้างตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ข้อ ๑๓๙ (๖) ซึ่งกำหนดให้หัวหน้าส่วนราชการพิจารณาคัดเลือกค่าปรับให้กับผู้ขายหรือผู้รับซื้อจ้างตามสัญญาหรือข้อตกลงให้แก่คู่สัญญาไว้ด้วยเหตุผลใดก็ได้ ซึ่งเหตุผลที่ทางพิจารณาคัดเลือกค่าปรับ จดต้องเป็นเหตุอุปสรรคที่มีส่วนสัมพันธ์กับการส่งมอบสิ่งของหรืองานจ้างตามสัญญาหรือข้อตกลง และส่งผลกระทบไปทางบุคคลที่ทำให้คู่สัญญาไม่สามารถส่งมอบสิ่งของหรืองานจ้างได้ทันกำหนดระยะเวลาตามสัญญาหรือไม่

คณะกรรมการว่าด้วยการพัสดุ (กวพ.) พิจารณาแล้ว เห็นควรซักซ้อมความเข้าใจแนวทาง การปฏิบัติตามระเบียบฯ พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม เพื่อให้ส่วนราชการหรือหน่วยงานต่างๆ ที่มีอำนาจหน้าที่ ให้เป็นไปในแนวทางเดียวกัน คือ ในการพิจารณาคัดเลือกค่าปรับให้แก่คู่สัญญาด้วยเหตุผลใดก็ได้ ๑) เหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของส่วนราชการ (๒) เหตุสุ่มวิสัย หรือ (๓) เหตุเกิดจากภัยติดภัย ยังคงมีอันไปที่คู่สัญญาไม่ต้องรับผิดชอบกฎหมาย ซึ่งเหตุต้องถือว่ามีผลกระทบโดยตรงที่ทำให้ผู้ขายหรือผู้รับซื้อจ้าง ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของหรืองานจ้างตามสัญญาซึ่งขายหรือสัญญาจ้าง แล้วแต่กรณี ให้อุปนัยอานาจของหัวหน้าส่วนราชการที่จะพิจารณาได้ตามจำนวนวันที่มีเหตุเกิดขึ้นจริง โดยส่วนราชการจะต้องพิจารณาว่า คู่สัญญาได้ปฏิบัติตามสัญญาหรือข้อตกลงให้กับทางราชการเป็นไปอย่างปกติโดยทั่วไป และต้องไม่มีพฤติกรรม ที่จะพิจารณาของทางราชการ หากมีเหตุผลอันสมควรที่จะพิจารณาคัดเลือกค่าปรับตามสัญญา แม้ได้ดำเนินการ ส่งมอบภาระระยะเวลาส่งมอบหรือแล้วเสร็จตามสัญญาหรือข้อตกลงจนมีค่าปรับเกิดขึ้นแล้วก็ตาม แต่ต้องยังมิได้มีการตรวจสอบงานจากสุดท้าย

ทั้งนี้ ให้ก่อปฏิบัติและมีผลบังคับใช้บันทึกจากวันที่ลงนามในหนังสือฉบับนี้เป็นต้นไป และให้มีผล กับสัญญาหรือข้อตกลง ซึ่ง ณ วันที่ที่หนังสือมีผลบังคับใช้ ยังมิได้มีการตรวจสอบงานจากสุดท้าย

/ลํา...

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้หน่วยงานในสังกัดและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องทราบ
และถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวสุภา ปิยะจิตติ)
รองปลัดกระทรวงการคลัง หัวหน้ากลุ่มการกิจด้านรายจ่ายและหนี้สิน
ปฏิบัติราชการแทนปลัดกระทรวงการคลัง
ประธานคณะกรรมการว่าด้วยการพัสดุ

คณะกรรมการว่าด้วยการพัสดุ
ฝ่ายเลขานุการ
โทรศัพท์ ๐ ๒๖๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๕๕๘๘
โทรสาร ๐ ๒๖๒๗ ๗๓๙๕ - ๖

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ข้อ ๑.๑๒

รายการงานและเงื่อนไขที่ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

หรือความเสียหายภายนอกตามเอกสารประกวดราคา

ประกาศ เลขที่ กค ๐๖๑๒๖/eB/ ๙๗ /๘๕๖๗ ลงวันที่ ๒๕ เม.ย. ๒๕๖๗

๑. ภายนอกห้องดูแล ๒ ปี

ผู้รับจ้าง ซึ่งได้ทำสัญญาจ้างกับกรมทางหลวง จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างตามเงื่อนไขที่กำหนดภายนอกเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่กรมทางหลวงได้รับมอบงานยกเว้นงานจ้างตามข้อ ๒ และ ข้อ ๓

๒. ภายนอกห้องดูแล ๑ ปี

- ๒.๑ งานคันทางดิน (ถนนดิน)
- ๒.๒ งานผิวทางลูกรัง
- ๒.๓ ร่างระบายน้ำที่ไม่คาดคอนกรีต (Concrete)
- ๒.๔ ไหล่ทางลูกรัง
- ๒.๕ ลาดชั้งทางและลาดคอสะพานที่ไม่มีการป้องกันการกัดเซาะ
- ๒.๖ ลาดดินตัด (Back Slope) ที่ไม่มีการป้องกันการกัดเซาะ
- ๒.๗ งานปูกรหัส
- ๒.๘ งานปูกรัตน์แม่
- ๒.๙ งานเตี้ยโดยใช้สีชนิดໂโรลิกแก้ว
- ๒.๑๐ งานทาสีท่อไป

๓. ภายนอกห้องดูแล ๑ ปี

อุปกรณ์ที่ใช้ในการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง และไฟสัญญาณจราจร ยกเว้นหลอดไฟฟ้า



(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

เอกสารแนบท้ายประกาศประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธี
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๓๓
ประกาศ เลขที่ คค ๐๖๑๗๖/eb/ ๔๗ /๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๕ ม.ย. ๒๕๖๗



แผนการทำงาน

เอกสารแนบท้ายประกาศประการจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๓๓

เงื่อนไขการเสนอแผนการทำงาน

ประกาศ เลขที่ คค ๐๖๑๒๖/eb/ ๑๗/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๕ เม.ย. ๒๕๖๗

ภายในกำหนดระยะเวลา ๗ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญาผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการทำงาน สำหรับผู้รับจ้างตรวจสอบและแผนการทำงานดังกล่าวต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้รับจ้างก่อนจึงจะลงมือทำงานได้

แผนการทำงานจะต้องแสดงลำดับขั้นตอนและช่วงเวลาที่จะทำงานแต่ละรายการตามสัญญา ให้ครบถ้วนและเป็นไปได้ โดยงานทั้งหมดต้องแล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในกำหนดเวลาของสัญญา

ในกรณีมีความจำเป็นต้องปรับแผนการทำงานในระหว่างการทำงาน ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนการทำงานที่ปรับใหม่แก่ผู้รับจ้างเพื่อให้ความเห็นชอบก่อนทุกครั้ง



(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

เอกสารแนบท้ายประกาศประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๑๔
ประกาศ เลขที่ คค ๐๖๑๒๖/eB/ ๕๗ /๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๕ เม.ย. ๒๕๖๗

เงื่อนไขการจ่ายค่างานผิวทาง

การเบิกจ่ายค่างานผิวทาง ต้องมีผลการตรวจสอบความเรียบผิวทาง (Surface Tolerance) ด้วยเครื่องมือวัดความเรียบของผิวทางชนิดรถเข็น (Walking Profiler) โดยส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์ทางวิศวกรรม สำนักงานทางหลวงในพื้นที่ที่โครงการตั้งอยู่ และในการตรวจวัดจะต้องมีค่าดัชนีความชุ่มชาบาก (International Roughness Index, IRI) ดังนี้

ลักษณะทางเรขาคณิต	ค่าดัชนีความชุ่มชาบาก, IRI (m/km)	
	ผิวจราจร แอสฟัลต์คอนกรีต	ผิวจราจร คอนกรีต
ทางตรง ทางทวีป	≤๒.๕	≤๒.๕
ทางโค้งกว้างและลาดชัน $R < 50$ ม. และ สะพานกลับรถ	ยกเว้นการวัด	ยกเว้นการวัด
พื้นที่จังหวัดยะลา จังหวัดปัตตานี จังหวัดนราธิวาส จังหวัดสตูล และจังหวัดสงขลา ในเขต ๔ อำเภอ คือ อำเภอจะนะ อำเภอเทพา อำเภอนาทวี และอำเภอสะบ้าย้อย	ยกเว้นการวัด	ยกเว้นการวัด

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

เอกสารแนบท้ายประกาศประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ข้อ ๑.๑๕

ประกาศ เลขที่ คค ๐๖๑๒๖/eb/ ๙๗/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๕ เม.ย. ๒๕๖๗

หนังสือเรื่องแจ้งยืนยันการให้ความยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์ของโรงพยาบาลฟล็อกอนกรีต

ที่

วันที่

เรื่อง แจ้งยืนยันการให้ความยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์จากโรงพยาบาลฟล็อกอนกรีต

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวง.....

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิตบุคคล จำนวน ๑ ชุด
๒. สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงพยาบาล (ง.๔) จำนวน ๑ ชุด

โดยหนังสือฉบับนี้ บริษัท/ห้างหุ้นส่วนจำกัด.....โดย
ผู้มีอำนาจทำการแทน ซึ่งเป็นเจ้าของโรงพยาบาลฟล็อกอนกรีต และได้รับ^{.....}
อนุญาตให้ประกอบกิจการโรงพยาบาลถูกต้องตามกฎหมาย ขอแจ้งยืนยันการให้ความยินยอมให้ บริษัท/ห้าง
หุ้นส่วนจำกัด..... ใช้ผลิตภัณฑ์จากโรงพยาบาลฟล็อกอนกรีต และยืนยันจะทำการ
สนับสนุนจัดส่งยางและฟล็อกอนกรีต และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ บริษัท/ห้างหุ้นส่วนจำกัด
ทำการดำเนินการโครงการก่อสร้าง/งานจ้างเหมาทำการ
ตามแบบแขวงทางหลวง..... ณ ทางหลวงหมายเลข
..... ตอน ระหว่าง กม. ตลอดระยะเวลา

การก่อสร้างของโครงการดังกล่าวข้างต้น

ดังนี้

ขอแสดงความนับถือ

(.....)

ผู้มีอำนาจทำการแทนบริษัท / ห้างหุ้นส่วนจำกัด

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

เอกสารแนบท้ายประการประการดราดาจ้าวที่สร้างด้วยวิธีประการดราดาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

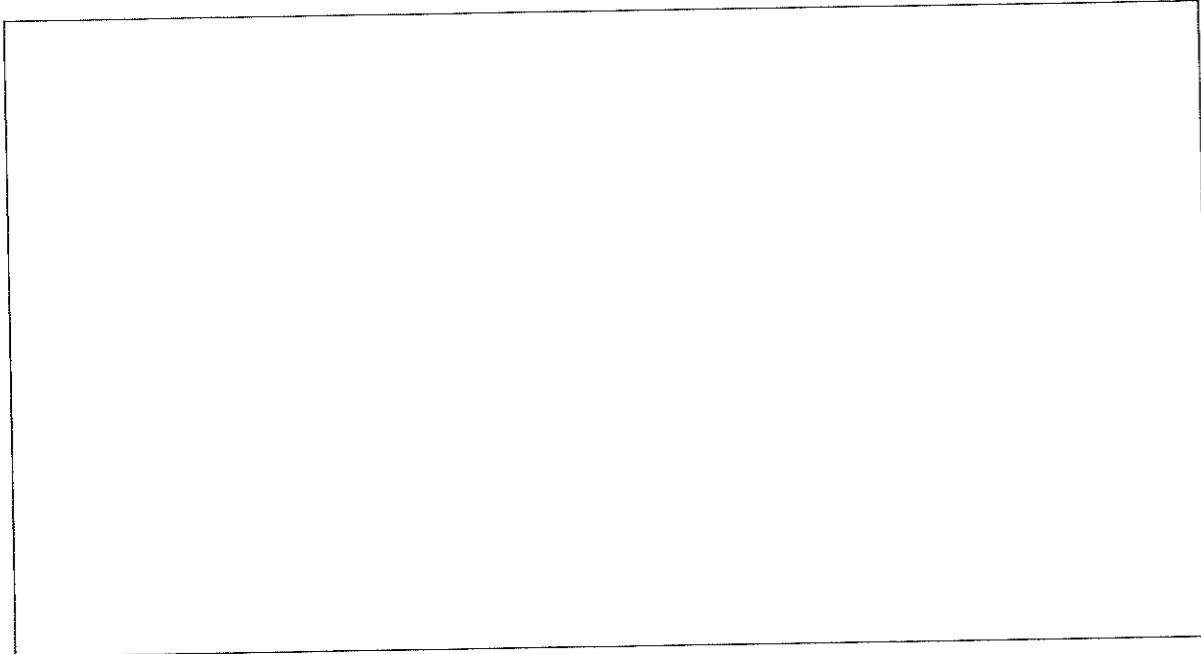
ข้อ ๑.๑๖

ประการ เลขที่ คค ๐๖๑๒๖/eb/ ๔๗ /๙๕๖๗ ลงวันที่ 25 เม.ย. ๒๕๖๗

แบบแสดงแผนที่ที่ตั้งโรงงานผลไม้แอสฟัลต์คอนกรีตและเส้นทางขนส่งจากโรงงานผลไม้

แอสฟัลต์คอนกรีตถึงกึ่งกลางของโครงการก่อสร้าง

๑) แผนที่เส้นทางขนส่ง



๒) ตารางแสดงระยะทางขนส่งระหว่าง Plant ถึงกึ่งกลางโครงการก่อสร้าง

ลำดับ ที่	แหล่งวัสดุ	ระยะทางส่ง (กม.)
๑.	ตำแหน่งที่ตั้ง Plant หล. _____ กม. _____ offset _____ กม. พิกัด _____ (Latitude, Longitude)	
๒.	ตำแหน่งกึ่งกลางงาน หล. _____ กม. พิกัด _____ (Latitude, Longitude)	
๓.	เส้นทางขนส่ง จาก Plant ถึงกึ่งกลางหน้างาน หล. _____ กม. หล. _____ กม. - หล. _____ กม.	
ระยะทางขนส่ง จาก Plant ถึง กึ่งกลางหน้างาน		

*หมายเหตุ - เป็นเส้นทางที่รถบรรทุกสามารถวิ่งผ่านได้

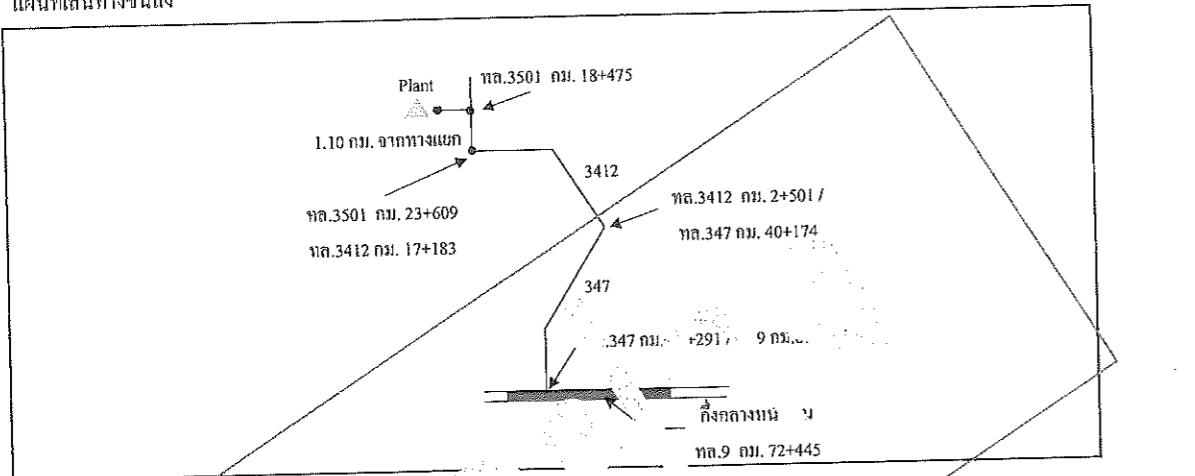
(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

ตัวอย่างการแสดงระยะทางที่สั้น
แผนที่แสดงที่ดินโฉนดที่ดินที่ได้รับโฉนดและเดินทางชนที่จากโฉนดที่ดินที่ก่อสร้าง

แผนที่เส้นทางที่สั้น



ลำดับ ที่	ตำแหน่งที่ดิน	ท. 3501 กม. 18+475 offset 1.10 กม.	ระยะทางที่สั้น (กม.)
1	ตำแหน่งที่ดิน Plant	พิกัด 14.41119, 100.456191	
2	ตำแหน่งกิ่งคลางหน้า	ท. 9 กม. 72+445 พิกัด 14.100087, 100.527944	
3	เส้นทางที่สั้น จำก Plant ถึงกิ่งคลางหน้าฯ		
	ท. 3501 กม. 18+475 RT. (+1.10 กม.)	1.100	
	- ท. 3501 กม. 18+475 RT. (+1.10 กม.) - ท. 3501 กม. 18+475	5.134	
	- ท. 3501 กม. 18+475	14.682	
	- ท. 3412 กม. 17+183	23.883	
	- ท. 3412 กม. 2+501 / ท. 347 กม. 40+174	8.071	
	- ท. 347 กม. 16+291 / ท. 9 กม. 80+516		
	- ท. 9 กม. 72+445 (ถึงกิ่งคลางโกรงการ)		
	ระยะทางที่สั้น จำก Plant ถึง กิ่งคลางหน้าฯ	รวม	52.870

หมายเหตุ - เป็นเส้นทางที่วิ่งบนที่ดินที่ได้รับโฉนด

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกันราคากลางท้องถิ่นก่อสร้าง ข้อ ๑.๑๙

บัญชีรายละเอียดแนบท้ายประการ

เลขที่ กค ๐๖๑๒๖/eb/ ๘๗ /๑๕๖๗ ลงวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๗

ประกันราคาก่อสร้างเพื่อจัดซื้อจัดจ้าง ทางหลวงหมายเลข ๔๑๕๐

ตอน บ้านวัด - คง ระหว่าง กม.๓๔+๓๐๐ - กม.๓๕+๕๐๐ ผลผลิต ๑ แห่ง

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	หมายเหตุ
๑	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	๑๗,๖๐๐	
๒	EARTH EXCAVATION	CU.M.	๓,๕๐๐	
๓	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	๑,๕๐๐	
๔	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	CU.M.	๕๐	
๕	EARTH EMBANKMENT	CU.M.	๕,๐๗๕	
๖	EARTH FILL IN MEDIAN AND ISLAND	CU.M.	๔๕๐	
๗	SOIL AGGREGATE SUBBASE OR SOIL CEMENT SUBBASE	CU.M.	๕,๔๙๑	
๘	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	๓,๐๙๐	
๙	PRIME COAT	SQ.M.	๑๔,๗๔๐	
๑๐	TACK COAT	SQ.M.	๒๑,๒๗๗	
๑๑	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	๑๐	
๑๒	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE & CM. THICK	SQ.M.	๑๔,๗๔๐	
๑๓	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE & CM. THICK	SQ.M.	๒๑,๒๐๐	
๑๔	R.C. PIPE CULVERTS DIA. ๐.๘๐ M. CLASS ๒	M.	๓๐	
๑๕	R.C. PIPE CULVERTS DIA. ๑.๐๐ M. CLASS ๒	M.	๒๗	
๑๖	R.C. PIPE CULVERTS DIA. ๑.๐๐ M. CLASS ๓	M.	๑๕	
๑๗	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) PLAIN CONCRETE	CU.M.	๓	
๑๘	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) REINFORCED CONCRETE	CU.M.	๒	
๑๙	BARRIER CURB AND GUTTER	M.	๒,๒๐๒	
๒๐	R.C. SLAB ๖ CM. THICK	SQ.M.	๒,๖๐๐	
๒๑	ROADWAY LIGHTINGS ๕.๐๐ M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE	EACH	๓๗	
	BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS ๒๕๐ WATTS,CUT-OFF			
๒๒	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS (SINGLE BRACKET)	EACH	๓	
๒๓	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าและค่าหม้อแปลง	L.S.	๑	
๒๔	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	SQ.M.	๔๕๐	
๒๕	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	SQ.M.	๔๑๐	
๒๖	CURB MARKING	SQ.M.	๕๐	
๒๗	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S.	๑	

เอกสารแบบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้อ ๑.๑๙

บัญชีรายละเอียดแบบท้ายประกาศ

เลขที่ กค ๐๖๑๔๖/eb/ ๑๗/๑๕๖๗ ลงวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๗

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มข่องจาร ทางหลวงหมายเลข ๒๑๕๐

ตอน บ้านวัด - คง ระหว่าง กม.๑๗+๓๐๐ - กม.๑๘+๕๐๐ ผลผลิต ๑ แห่ง

หมายเหตุ

๑. อนุสนธิสัญญาจ้างเหมาตามสัญญา ข้อ ๔ ก. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน (สำหรับสัญญาที่เป็นราคាដ่อหน่วย)
กรณีงานก่อสร้างมีการเปลี่ยนแปลงหรือเพิ่ม-ลด จุดก่อสร้าง และกรณี ได้ระบุข้อความว่า “ภัยในระหว่างหลักกิโลเมตร
ที่กำหนดไว้ในแบบ อาจจะกำหนดให้กระทำตอนใด หรือเว้นตอนใด ได้ตามความเหมาะสม หรืออาจกำหนดให้ทำการ
เพิ่มเติมตอนต้นหรือตอนปลาย ภัยในระยะทางไม่เกิน ๕ กิโลเมตร เพื่อให้ได้ปริมาณงานตามที่กำหนดไว้” ไว้ในประกาศ
และสัญญาจ้าง และเมื่อดำเนินการตามสัญญาในส่วนจำเป็นต้องเลื่อนจุดดำเนินการให้เหมาะสมกับสภาพความเสี่ยงหายใจ
ให้ปริมาณงานครบจำนวนตามระบุในสัญญา โดยมิใช่เป็นการเปลี่ยนแปลงสถานที่ดำเนินการอำนวยอนุมัติเป็นของหัวหน้า
หน่วยงานเจ้าของสัญญา ตามระเบียบว่าด้วยการบริหารงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๔๘ และฉบับแก้ไขปี พ.ศ.๒๕๕๔ ข้อ ๑๙
และ อ้างถึงหนังสือสำนักงานเลขานุการกรม ที่ สลน.๓/๑๔๒๘ ลงวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๕๔

๒. ใน การประกวดราคาจ้างด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ครั้งนี้ไม่เป็นการผูกมัดว่า กรมทางหลวงจะต้องจ้างหรือ

ลงนามในสัญญา

๓. หากมีข้อขัดข้องหรือสาเหตุประการใด ที่จะทำให้กรมทางหลวงไม่อาจรับเป็นคู่สัญญาเสนอราคาในการประกวดราคาจ้าง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ครั้งนี้ได้ให้ความยินยอมว่าจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ จากทางราชการ
๔. การเสนอราคางานสายน้ำซึ่งระบบภาษีมูลค่าเพิ่ม โดยให้เสนอราคาเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
๕. ถ้าการทำงานของผู้รับจ้างตามสัญญานี้ เป็นเหตุให้บุคคลภายนอกได้รับความเสี่ยงหายด้วยเหตุผลใดๆ
หรือเหตุใดก็ตามและกรณีต้องเสียค่าสินไหมทดแทน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ไปเพื่อความรับผิดชอบผู้รับจ้างดังกล่าวนี้
เป็นจำนวนเท่าใดก็ต้องรับผิดชอบโดยทันท่วงทัน

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

เอกสารแนบท้ายเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้อ ๑.๑๗

เอกสารแนบท้ายประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์

บัญชีรายการภารกิจ (ผู้รับเหมาต้องระบุว่าใช้ประโยชน์ทั่วไป หรือใช้ประโยชน์เพื่อการค้า)

เลขที่ คค ๐๑๒๓๔/eb/ ๙๙๙ / นางสาวนันท์ วิภาณ นรรจนา ราษฎร์ประชุมพัฒน์ ณ ถนนสุขุมวิท ๑๐๘ กรุงเทพฯ ๒๕๖๗

ประมวลราคาภารกิจของรัฐงานก่อสร้างเพื่อรักษาและขยายทางหลวงหมายเลข ๗๙๕๐

ตอน บ้านวัด - คง ระหว่าง กม.๑๗+๓๐๙ - กม.๑๓+๔๐๐ ผลผลิต ๑ แห่ง

บ้านวัด - คง ระหว่าง กม.๑๗+๓๐๙ - กม.๑๓+๔๐๐ ผลผลิต ๑ แห่ง

รายการ	รายการและราคាត่อหනยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหนยเป็นตัวเลข (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
๑	CLEARING AND GRUBBING เป็นเงิน.....	ตรามترต่อหนวย บ.	SQ.M.	๑๗,๖๐๐	
๒	EARTH EXCAVATION เป็นเงิน.....	ตรามترต่อหนวย บ.	C.U.M.	๗,๔๐๐	
๓	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION เป็นเงิน.....	ตรามترต่อหนวย บ.	C.U.M.	๑,๕๐๐	
๔	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY) เป็นเงิน.....	ตรามترต่อหนวย บ.	C.U.M.	๔๐	
๕	EARTH EMBANKMENT เป็นเงิน.....	ตรามترต่อหนวย บ.	C.U.M.	๙,๐๘๕	
๖	EARTH FILL IN MEDIAN AND ISLAND เป็นเงิน.....	ตรามترต่อหนวย บ.	C.U.M.	๔๕๐	

(นายปีรพล ศรีปานนงค์)
ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

เอกสารนี้มีอยู่สองภาษาคือไทยและอังกฤษ เนื่องจากความต้องการของลูกค้า จึงต้องมีทั้งสองภาษาไว้

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่ใช้สำหรับการประมูลงานทางด้านก่อสร้างและซ่อมบำรุงทาง

บัญชีรายรับ-จ่าย ประจำเดือน มกราคม พ.ศ.๒๕๖๗ ประจำวัน ๑๘ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๗

เลขที่ คค ๐๖๔๒/eb/
ใบอนุญาตฯ ลงวันที่ ๒๕ ๒๕๖๗

ประมวลผลการประมูลงานก่อสร้างพื้นที่ของกรุงเทพมหานคร ทางหลวงหมายเลข ๒๙๓๐

ตอน บ้านวัด - คล ระหว่าง กม.๑๙+๓๐๐ - กม.๑๙+๔๐๐ ระยะที่ ๑ แห่ง

รายการ	รายการและรายการที่หน่วยเป็นตัวหน่วย	หน่วย	จำนวน	ราคาก่อสร้างเป็นตัวเลข (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
๗๑	SOIL AGGREGATE SUBBASE OR SOIL CEMENT SUBBASE เป็นเงิน... บำท..... CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE เป็นเงิน...	C.U.M.	๕๔,๘๘๑		
๗๒	PRIME COAT เป็นเงิน...	C.U.M.	๓๑,๐๙๐		
๗๓	TACK COAT เป็นเงิน...	S.Q.M.	๑๔,๗๔๐		
๗๔	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE เป็นเงิน...	TON	๑๐		
๗๕	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE & CM. THICK เป็นเงิน...	S.Q.M.	๑๔,๗๔๐		
๗๖	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE & CM. THICK เป็นเงิน...	S.Q.M.	๑๔,๒๐๐		

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (มตระเข้ม)
ปฏิบัติราชการแทน อยู่บังคับตัว

เอกสารแนบท้ายก่อสร้างทั่วไป ประจำเดือนกันยายน ๒๕๖๗ ประจำเดือนกันยายน ๒๕๖๗

บัญชีรายรับ-จ่าย ก่อสร้างทั่วไป ประจำเดือนกันยายน ๒๕๖๗

เลขที่ ๑๘๐๑๔๒๖/๙๙/ เลขที่ ๒๕ ผู้รับ ๒๕๖๗

ประมวลราคาก่อสร้างทั่วไป ประจำเดือนกันยายน ๒๕๖๗

ต้น ปีนังวัด - คง ยะห่าง กม.๑๒+๓๐๐ - กม.๑๓+๓๐๐ ผลิต ๑ แห่ง

รายการ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต่อหน่วย	หน่วย	จำนวน	ราคารอบหน่วยเป็นต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
๑๔ R.C. PIPE CULVERTS DIA. ๐.๘๐ M. CLASS ๒ เป็นเงิน...	.....สูงครึ่องหน่วย	M.	๓๐	๓๐	
๑๕ R.C. PIPE CULVERTS DIA. ๑.๐๐ M. CLASS ๒ เป็นเงิน...	.....สูงครึ่องหน่วย	M.	๗๕	๗๕	
๑๖ R.C. PIPE CULVERTS DIA. ๑.๒๐ M. CLASS ๓ เป็นเงิน...	.....สูงครึ่องหน่วย	M.	๑๕๕	๑๕๕	
๑๗ HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) PLAIN CONCRETE เป็นเงิน...	.....สูงครึ่องหน่วย	C.U.M.	๓	๓	
๑๘ HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) REINFORCED CONCRETE เป็นเงิน...	.....สูงครึ่งหน่วย	C.U.M.	๑	๑	
๑๙ BARRIER CURB AND GUTTER เป็นเงิน...	.....สูงครึ่งหน่วย	M.	๑๗,๕๐๐	๑๗,๕๐๐	

นายพงษ์ พรบานวงศ์
(นายพงษ์ พรบานวงศ์)
ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (บศรฯสีมา)
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

เอกสารแบบที่ ๔ ของส่วนราชการจราจร อิเล็กทรอนิกส์ ชื่อ ๑.๑๗

เอกสารแนบท้ายประมวลรายการอิเล็กทรอนิกส์

บัญชีรายการการก่อสร้าง (ซึ่งรวมราคาก่อสร้างทั้งวัสดุ อุปกรณ์ แมลงงาน ภาษีและเพาเวอร์ฟาร์ม) และตัวอย่าง

เลขที่ ๑๖ ๐๙๑๒๖๘๖/๘๖/
๔๙/ กองบัญชี ลงวันที่ ๒๕ เมย. ๒๕๖๗

ประมวลรายการจ้างก่อสร้างนั้นยกเว้นเพื่อรองรับรถ ทางหลวงหมายเลข ๒๔๕๐

ตอน บ้านวัด - ๓ สะพานวัง กม.๑๔๙+๓๐ - กม.๑๕๐+๕๐ ผู้ผลิต ๑ แห่ง

รายการ	รายละเอียดรายการต้อง汎วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคารอบหน่วยเป็นตัวเลข (บาท)	เปอร์เซนต์ (บาท)
๒๐	R.C. SLAB ๑ CM. THICK เป็นเงิน...	SQ.M.	๒,๑๐๐		
๒๑	ROADWAY LIGHTINGS ๕๐ M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS ๕๕๖ WATTS,CUT-OFF เป็นเงิน...	EACH	๓๐		
๒๒	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS (SINGLE BRACKET) เป็นเงิน...	EACH	๓		
๒๓	ค่าธรรมเนียมการรื้อฟื้นเดชค่าห้ามและปะจัง เป็นเงิน...	L.S.	๑		
๒๔	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE) เป็นเงิน...	SQ.M.	๔๕๐		

นายกรรัตน์ ศรีปานวงศ์
ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

เอกสารแบบฟอร์มท้ายเอกสารวัสดุการก่อสร้าง ชื่อ ๑.๑๗

เอกสารแบบฟอร์มท้ายเอกสารวัสดุการก่อสร้าง ชื่อ ๑.๑๗

เอกสารแบบฟอร์มท้ายเอกสารวัสดุการก่อสร้าง (ผู้รับเหมาต้องตรวจสอบและลงนาม ภาระเบรรังษีต่างๆ และรับผิดชอบที่ไว้ในเอกสารนี้)

บัญชีรายรับ-จ่าย ประจำเดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

เลขที่ คค ๐๖๑๒๙/๘๔/ ผู้จัดฯ ลงวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

ประมวลผลการก่อสร้างทั้งหมดที่ได้รับอนุมัติของเจ้าของโครงการ ทางหลวงหมายเลข ๒๒๕๐

ตอน บ้านวัด - บึง ระยะทาง กม.๑๗๙+๓๐๐ - กม.๑๗๙+๔๐๐ ผู้ผลิต ๑ แห่ง

รายการ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคารวมเป็นตัวเลข (บาท)	เงินสด (บาท)
รายการ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	SQ.M.	ล.ตร	ราคารวมเป็นตัวเลข (บาท)	เงินสด (บาท)
๑๔ THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW) เป็นเงิน..	บาท.....	ล.ตร	๑๑๐		
๑๕ CURB MARKING เป็นเงิน..	บาท.....	SQ.M.	๕๐		
๑๖ TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION เป็นเงิน..	บาท.....	L.S.	๑		
		รวมทั้งสิ้น	-		

ราคารวมเป็นตัวหนังสือ ()
(คงที่)

นายบวรนันท์ ศรีปานวงศ์
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาชุมชนที่ ๑๐ (บุคราชพิมาน)
ปฏิบัติราชการแทน หรือบุคคลทางอาชญากรรม

ເອກສາງແນບທ້າຍເອກສາງປະເທດຮາມຄວິເສັກທຣອມບົດຕີ ງົວ ១.៣២
ເອກສາງແນບທ້າຍປະເທດຮາມຄວິເສັກທຣອມບົດຕີ
ບັນຫຼຸງສູງຢາກການກ່ອສັງສົງ (ຫຼັງຈາກນັກຄາຄໍາວັດສູດ ບຸກຄົນ ບຽນສະພາ ການປັບປຸງປະເທດຕ່າງໆເພື່ອໄວ້ຕ່າງໆເລື່ອ) ៩
ເຊື່ອມຕົວ/ ០១១២៣៦/ຂບ/ នະຄົມ / ດັວນທີ 25 ແມ່ຍີ 2567
ປະເທດຮາມຄວິເສັກທຣອມບົດຕີ ທ່ານກວາງທ່ານຍາເລີນ ແລະ ເມືອງ

เอกสารแนบท้ายประกาศประกวดราคาซื้อสิ่งของด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ข้อ ๑.๒๐

การจ้างซ่อม

ประกาศ เลขที่ กค ๐๖๑๒๖/eb/ ๕๗ /๙๕๖๗ ลงวันที่ ๒๕ เมย. ๒๕๖๗

ภายหลังจากได้มีการลงนามสัญญาจ้างแล้ว ห้ามผู้รับจ้างรายงานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนตามสัญญาไปจ้างซ่อมให้ผู้อื่นทำอีกทودหนึ่ง เว้นแต่การจ้างซ่อมงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างซ่อมงานแต่บางส่วนดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากการรับผิดชอบหน้าที่ตามสัญญา และผู้รับจ้างจะยังคงรับผิดชอบความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างซ่อม หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างซ่อมนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างซ่อมงานแต่บางส่วน โดยฝ่าฝืนความในวรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ (สิบสอง) ของวงเงินของงานที่จ้างซ่อมตามสัญญา ทั้งนี้เมื่อตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการยกเลิกสัญญา

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

เอกสารแนบท้ายประกาศประวัติราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒๑

รายละเอียดและหลักเกณฑ์งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง (กรณีเข้าป้าย)

ประกาศที่ คค ๐๖๑๗๖/eb/ ๔๗ / ๙๕๗๗ ลงวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๗

๑. ข้อกำหนดเครื่องหมายควบคุมการจราจร

ผู้รับจ้างจะต้องจัดเตรียมและติดตั้งป้ายจราจรในพื้นที่ที่มีการก่อสร้าง หรือบูรณะทาง หรือสะพานตามคุณค่าเครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้าง งานบูรณะ และงานบำรุงรักษาทางหลวงแผ่นดิน (มีนาคม ๒๕๖๑) ของกรมทางหลวง ซึ่งแบ่งป้ายจราจรทั้งป้ายแนะนำ ป้ายเตือน และป้ายบังคับ รวมถึงแผงตั้ง ต้องทำจากแผ่นเหล็กกากับสังกะสีหนาไม่น้อยกว่า ๑.๒ มิลลิเมตร (เฉพาะแผงตั้งอาจใช้แผ่นโพลีкарบอเนต ความหนาไม่น้อยกว่า ๖ มิลลิเมตร แทนได้) ปิดทับด้วยแผ่นวัสดุสะท้อนแสงที่มีค่าสะท้อนแสงไม่ต่ำกว่าระดับ ๕ ตามมาตรฐาน มอก.๖๐๖-๒๕๕๘ หรือ ASTM D ๔๕๖-๒๐๑๗ (Type ๕)

๒. ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

๒.๑ ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการปฏิบัติงานความปลอดภัยในการทำงานให้สอดคล้องกับระดับการจัดการความปลอดภัยในการทำงาน และจัดทำแผนการจัดการจราจรระหว่างการก่อสร้างให้สอดคล้องกับสภาพพื้นที่ และแผนงานก่อสร้างอย่างละเอียดและชัดเจน แล้วเสนอผู้ว่าจ้างผ่านผู้ควบคุมงานเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ ก่อนดำเนินการก่อสร้าง

๒.๒ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการตามแผนปฏิบัติงานที่ได้เสนอไว้กับผู้ว่าจ้างอย่างเคร่งครัดและสอดคล้องกับกฎหมาย ระเบียบ และคู่มือที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัย พร้อมรายงานผลการดำเนินงานตามแผนดังกล่าวให้ผู้ควบคุมงานรับทราบอย่างน้อยสัปดาห์ละครั้ง หากสภาพแวดล้อมปริเวณโครงการก่อสร้างมีความเสี่ยงที่จะเกิดความไม่ปลอดภัยกับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน และ/หรือ ประชาชนผู้ใช้เส้นทาง เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างหรือตัวแทนปรับปรุงมาตรการความปลอดภัยในการทำงาน และ/หรือ ติดตั้งป้ายอุปกรณ์จราจรเพิ่มเติม ให้ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามโดยไม่ชักช้า ทั้งนี้ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าดำเนินการในส่วนนี้เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้าง หากไม่ดำเนินการผู้ว่าจ้างมีสิทธิสั่งหยุดงานโดยไม่ถือเป็นเหตุในการขยายอายุสัญญา และถือเป็นความผิดของ ผู้รับจ้าง

๒.๓ ผู้รับจ้างต้องส่งมอบป้ายและอุปกรณ์จราจรตามมาตรฐานกรมทางหลวง ได้แก่ ป้ายจราจรกำแพงคอนกรีต (Concrete Barrier) และแผงผ้าใบ กำแพงพลาสติก (Plastic Barrier) ราย เสาจราจรล้มลุก แผงตั้งหลักนำทาง และไฟกระพริบ ตามจำนวนที่กำหนดแต่ละรายการ ให้ผู้ว่าจ้างตรวจสอบในวันเริ่มต้นสัญญา หรือนับถดจากวันที่แจ้งให้เริ่มทำงาน หากไม่ดำเนินการผู้ว่าจ้างมีสิทธิสั่งหยุดงานโดยไม่ถือเป็นเหตุในการขยาย อายุสัญญา

๒.๔ เครื่องหมายควบคุมการจราจร หากเกิดการชำรุด หรือเสียหายอันเนื่องมาจากการเหตุใดก็ตาม ผู้รับจ้างต้องรับจัดทำหรือจัดหามาติดตั้งทดแทนให้อยู่ในสภาพเรียบร้อยสมบูรณ์ทันทีเมื่อตรวจพบ

๒.๕ เมื่อป้ายและอุปกรณ์จราจรได้ หมวดความจำเป็นให้ผู้รับจ้างดำเนินการรื้อถอนและนำออกไปจากพื้นที่ ก่อสร้างโดยทันที

๒.๖ ผู้รับจ้างต้องจัดการให้ป้ายอยู่ในสภาพที่ดีและครบถ้วนตาม คู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจร ในงานก่อสร้าง งานบูรณะ และงานบำรุงรักษาทางหลวงแผ่นดิน (มีนาคม ๒๕๖๑) ของกรมทางหลวง และพร้อมให้ผู้ว่าจ้างตรวจสอบความเรียบร้อยตลอดเวลา

๒.๗ หากเกิดอุบัติเหตุใดๆ ในพื้นที่และเส้นทางที่ได้รับมอบพื้นที่ทำงานจากผู้ว่าจังไปดำเนินการแล้ว ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในผลแห่งอุบัติเหตุนั้นเพียงฝ่ายเดียวทั้งทางแพ่งและทางอาญา

๓. หลักเกณฑ์การคิดคำนวนและจ่ายค่างาน

๓.๑ กรมทางหลวงจะจ่ายค่างานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้างเป็นแบบเหมาจ่าย โดยจะจ่ายให้ใน การตรวจรับงานเป็นอัตรา率อยละตามสัดส่วนร้อยละของผลงานที่ทำได้ในงานนั้นๆ จากผลงานทั้งโครงการ ทั้งนี้จะ จ่ายครบร้อยละ ๑๐๐ เมื่องานโครงการแล้วเสร็จตามสัญญา

๓.๒ ในกรณีที่เครื่องหมายควบคุมการจราจรชำรุด หรือสูญหาย ไม่ถูกต้องครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในคู่มือ เครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้าง งานบูรณะ และงานบำรุงรักษาทางหลวงแผ่นดิน (มีนาคม ๒๕๖๑) ของกรมทางหลวง ถือว่าผู้รับจ้างทำงานในงานนั้นไม่ถูกต้องตามสัญญา ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิส่งมอบงานงานนั้น ผู้ว่าจัง มีสิทธิที่จะไม่ตรวจสอบงานก่อสร้างในงานนั้น หรือผู้ว่าจ้างมีสิทธิสั่งหยุดงานโดยไม่ถือเป็นเหตุในการขอขยายอายุสัญญา จนกว่าผู้รับจ้างจะดำเนินการติดตั้งเครื่องหมายควบคุมการจราจรให้ถูกต้องครบถ้วนตามคู่มือ เครื่องหมายควบคุม การจราจรในงานก่อสร้าง งานบูรณะ และงานบำรุงรักษาทางหลวงแผ่นดิน (มีนาคม ๒๕๖๑) ของกรมทางหลวง ทั้งนี้ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ เนื่องจากกรณีดังกล่าวจากผู้ว่าจัง

หากกรมทางหลวงยังมีความจำเป็นที่จะต้องมีเครื่องหมายควบคุมการจราจรนั้นต่อไปอีก ผู้รับจ้างจะต้อง จัดหามาทดแทนให้ครบถ้วนถูกต้อง โดยผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการนี้ทั้งสิ้น มิฉะนั้นผู้รับจ้างจะไม่มีสิทธิ ส่งมอบงานและเบิกจ่ายค่างานส่วนที่เหลือในวงเดือนี้ไป

๓.๓ กรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถส่งมอบบ้ำยและอุปกรณ์จราจร ตามข้อ ๒.๓ ได้ครบถ้วนในวันเริ่มต้นสัญญา หรือนับถัดจากวันที่แจ้งให้เริ่มทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องเสียค่าปรับให้ผู้ว่าจังใน อัตราวันละ บาท (ร้อยละ ๐.๒๕ ของราคาค่างานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง) ถึงวันที่ผู้รับจ้างส่งมอบอุปกรณ์จราจร ตาม ข้อ ๒.๓ ได้ครบถ้วน

๓.๔ รูปแบบการติดตั้งบ้ำยและอุปกรณ์ตาม คู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้างงานบูรณะ และงานบำรุงรักษาทางหลวงแผ่นดิน (มีนาคม ๒๕๖๑) ของกรมทางหลวง เป็นเพียงมาตรฐานเบื้องต้นสำหรับงาน ก่อสร้าง สามารถปรับใช้ให้สอดคล้องกับสภาพพื้นที่ก่อสร้างได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้เพื่อให้ผู้สัญจรผ่านเส้นทางที่ อุ่ร่วงการก่อสร้างมีความปลอดภัยมากขึ้น

๓.๕ ข้อความใดในคู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้าง งานบูรณะ และงานบำรุงรักษาทาง หลวงแผ่นดิน (มีนาคม ๒๕๖๑) ของกรมทางหลวง ที่ขัดแย้งกับข้อความตามรายละเอียดและหลักเกณฑ์งานบริหาร การจราจรในระหว่างการก่อสร้าง ให้ใช้ข้อความตามรายละเอียดและหลักเกณฑ์งานบริการการจราจรในระหว่างการ ก่อสร้างนี้แทน

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

เอกสารแนบท้ายประการราคาก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้อ ๑ (๑.๒๔)

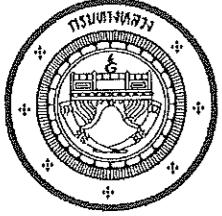
การให้ข่าวสารเกี่ยวกับการก่อสร้าง

แบบแผ่นป้ายประชาสัมพันธ์งานก่อสร้างที่ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำและติดตั้งตามมติ

ครม. ที่ นร.๐๕๐๕/๒ ๒๗ ลงวันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๕๑

ประกาศ เลขที่ กค ๐๖๑๗๖/eb/ ๙๗ /๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๗

ประกาศ



ชื่อหน่วยงาน แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑
ถนนสุรนารายณ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครราชสีมา
จังหวัดนครราชสีมา โทร. ๐๔๔ - ๒๔๕๑๐๑

โครงการ ประการราคาก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มช่องจราจร ทางหลวงหมายเลข ๒๑๕๐
ตอน บ้านวัด - คง ระหว่าง กม.๑๒+๓๐๐ - กม.๑๓+๕๐๐ ผลผลิต ๑ แห่ง

ผู้รับจ้าง บริษัท, ห้าง.....ที่อยู่
โทร.....โทรศาร.....
สัญญาจ้างเลขที่เริ่มต้น.....ถึงสุด.....
ระยะเวลา ก่อสร้าง.....วัน^บ
วงเงินค่า ก่อสร้าง.....บาท
ผู้ควบคุมงาน ๑.....โทร.....๒.....โทร.....
๓.....โทร.....๔.....โทร.....
สำนักงานสนับสนุน โทร.....โทรศาร.....
เจ้าหน้าที่บริษัท/วิศวกรผู้รับจ้าง ๑.....โทร.....
๒.....โทร.....

กำลังก่อสร้างด้วยเงินภาษีอากรของประชาชน

หมายเหตุ งานก่อสร้างขนาดใหญ่ แผ่นป้ายขนาด ๒.๕๐x๓.๖๐ เมตร ขนาดอักษรトイพอสมควรเห็นได้ชัดเจน (ใช้พื้นป้ายสีน้ำเงิน ตัวหนังสือสีขาว) ณ จุดเริ่มต้นและจุดถึงสุดงานก่อสร้างอย่างน้อย ๒ จุด โดยให้ผู้ควบคุมงานเป็นผู้กำหนดจุดติดตั้ง และดำเนินการให้แล้วเสร็จก่อนลงมือทำงาน

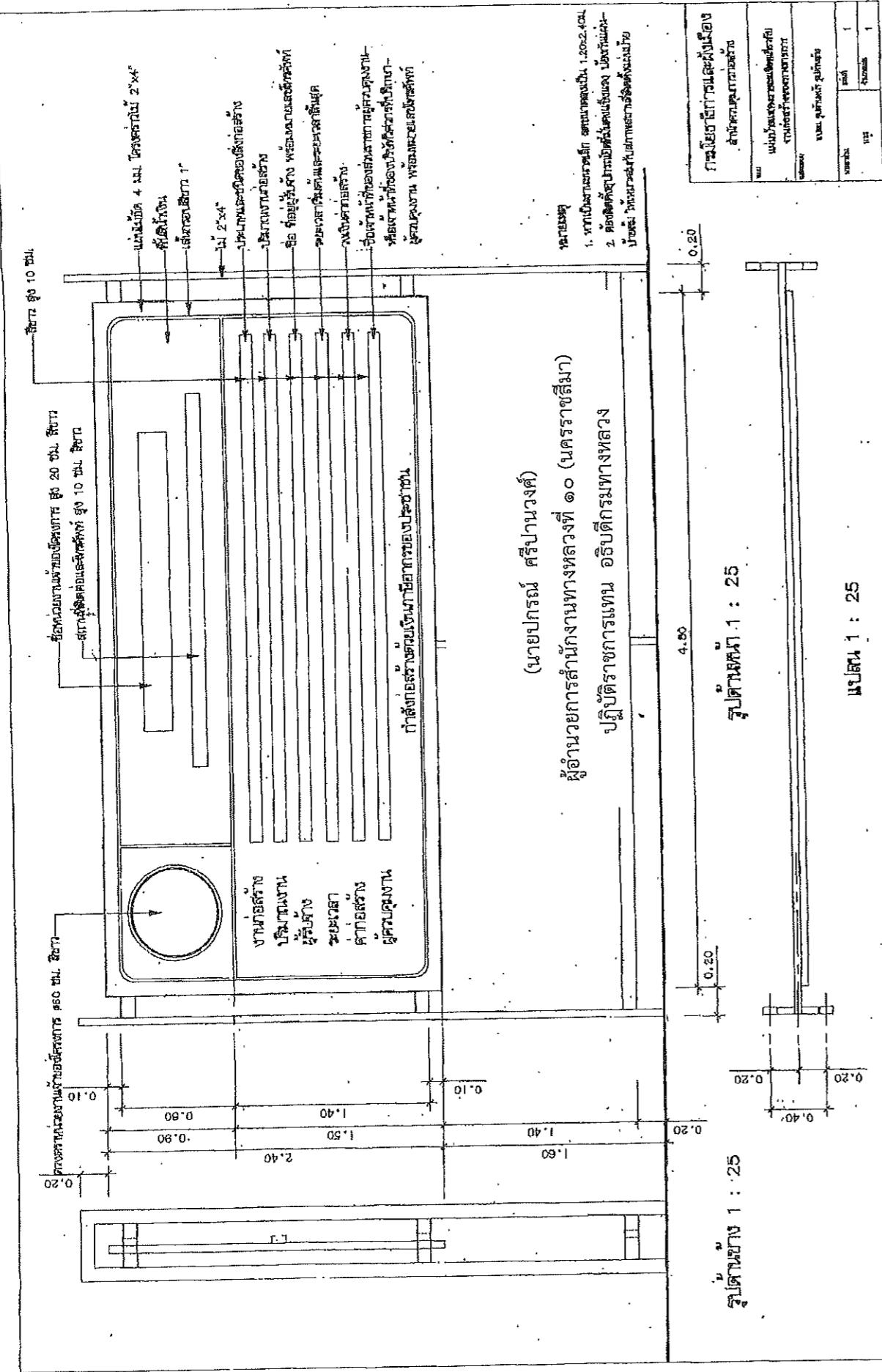
(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

‘เว็บไซต์การประมูลของภาครัฐ’ ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใสที่สุดในประเทศไทย

(၅)



เอกสารแนบท้ายประการประการราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ข้อ ๑.๒๓

งานจัดทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง (การตีเส้น, ลูกศร, ขีดเขียนข้อความ)

ตามประกาศฯ เลขที่ คค ๐๖๑๗๖/eb/ ๙๗ /๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๕ เม.ย. ๒๕๖๗

๑. สีจราจร (Traffic Paint)

ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย ซึ่งแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. ๔๑๕ – ๒๕๔๘ สีจราจร ไว้ที่ผลิตภัณฑ์ และต้องผลิตจากโรงงานที่ได้การรับรองคุณภาพตามมาตรฐาน
ข้อกำหนด มอก. ๙๐๐๒ หรือ มอก.๙๐๐๑ : ๒๐๐๘

๒. วัสดุเทอร์โมพลาสติก (Thermoplastic)

ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย ซึ่งแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. ๕๔๒ – ๒๕๔๙ วัสดุเทอร์โมพลาสติกชนิดห้อนแสงสำหรับทำเครื่องหมายบนผิวทาง ไว้ที่ผลิตภัณฑ์ และต้องผลิตจากโรงงานที่ได้การรับรองคุณภาพตามมาตรฐานข้อกำหนด มอก. ๙๐๐๒ หรือ มอก.๙๐๐๑ : ๒๐๐๘

๓. ลูกแก้ว (Glass Bead)

ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย ซึ่งแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. ๕๔๓ – ๒๕๕๐ ลูกแก้วที่ใช้กับวัสดุทำเครื่องหมายบนผิวทาง ประเภท ๒ หรือ ประเภท ๓ ไว้ที่ผลิตภัณฑ์ และต้องผลิตจากโรงงานที่ได้การรับรองคุณภาพตามมาตรฐานข้อกำหนด มอก. ๙๐๐๒ หรือ มอก.๙๐๐๑ : ๒๐๐๘ (กรณีที่มีผู้ได้รับการรับรองระบบคุณภาพเกิน ๓ ราย)

๔. วัสดุรองพื้น (Tack Coat หรือ Primer)

ก่อนลงวัสดุเทอร์โมพลาสติก ผู้รับจ้างต้องลงวัสดุรองพื้นก่อน วัสดุรองพื้นต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณลักษณะตามข้อกำหนดของผู้ผลิตวัสดุเทอร์โมพลาสติกที่ใช้แต่ละอย่าง

๕. ผู้รับจ้าง ต้องแจ้งยื่นขอและผู้ผลิตวัสดุ ที่จะใช้ในงานจ้างตามสัญญา และต้องส่งสำเนาใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมและสำเนาใบรับรองระบบคุณภาพ ตามมาตรฐานข้อกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างทราบเป็นหลักฐานก่อนลงมือทำงานตามสัญญา

๖. ผู้รับจ้าง ต้องแจ้งปริมาณวัสดุที่จะใช้ในงานจ้างตามสัดส่วนของปริมาณงานที่ต้องใช้ตามสัญญา เพื่อผู้ว่าจ้างจะได้ตรวจสอบเห็นชอบก่อนลงมือทำงาน และต้องส่งสำเนาต้นฉบับใบกำกับภาษี (คู่บับจิง) ออกโดยเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือตัวแทนจำหน่ายที่มีหนังสือแต่งตั้งจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ของวัสดุที่ใช้งาน พร้อมระบุเลขที่สัญญาลงไปด้วย

๗. การทดสอบวัสดุ ที่ใช้ในการจัดทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ให้ดำเนินการตามบันทึกสำนักวิเคราะห์และตรวจสอบที่เกี่ยวข้องต่อไป

๘. ผู้รับจ้าง ต้องส่งสำเนาต้นฉบับใบเสร็จรับเงิน (คู่บับจิง) ออกโดยเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือตัวแทนจำหน่าย ที่มีหนังสือแต่งตั้งจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ของวัสดุที่ใช้งานพร้อมระบุเลขที่สัญญาลงไปด้วย ให้กรรมการตรวจการจ้าง ตรวจสอบก่อนการตรวจรับผลงานจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ดำเนินการดังกล่าวข้างต้นถือว่า ผู้รับจ้างผิดเงื่อนไขในสาระสำคัญ ผู้ว่าจ้างจะไม่จ่ายเงินค่างงานให้

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นគราชสีมา)

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา

หนังสือมอบอำนาจ

ตามประกาศ เลขที่ กค ๐๖๑๒๖/eb/ /๑๕๖๗ ลงวันที่ ๒๕ เม.ย. ๒๕๖๗

ที่ ทำที่ วันที่ เดือน พ.ศ.

เรียน

ข้าพเจ้า (บริษัท, ห้าง, ร้าน)
โดย (นาย, นาง, นางสาว) ผู้มีอำนาจกระทำการแทน
(บริษัท, ห้าง, ร้าน)มอบอำนาจให้ (นาย, นาง, นางสาว).....
อายุ.....ปี ตั้งบ้านเรือนอยู่เลขที่.....หมู่.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....
แขวง/ตำบล.....เขต/อำเภอ.....จังหวัด.....
ถือบัตรประจำตัวประชาชนเลขที่ ออกให้ ณ

ข้าพเจ้าขอรับผิดชอบในการใดๆ ที่ผู้รับมอบอำนาจได้กระทำลงไว้ในการนี้ทุกประการ โดยถือเสมือนหนึ่ง
ข้าพเจ้าเป็นผู้กระทำเอง พร้อมนี้ข้าพเจ้าและผู้รับมอบอำนาจ ได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยานข้างท้ายนี้

ลงชื่อ..... ผู้มอบอำนาจ
(.....)

លេខទី..... ឯកសារអនុម័ត

ลงชื่อ..... พยาน
(.....)

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครรัฐสีมา) พยาน
ปกปัตราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง (.....)