



ประกาศกรมทางหลวง

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๒๑๐ งานป้ายข้างทาง บนทางหลวงหมายเลข ๒๑๒ ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ ระหว่าง กม.๔๘๒+๔๔๒ - กม.๕๑๒+๐๐๐ และทางหลวงหมายเลข ๒๒๑๐ ตอน ขมิ้น - น้ำปลึก ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๓๗+๔๒๕ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (ปริมาณงานป้ายจราจร ๖๓๙.๑๕ ตร.ม. เสাপ้ายจราจร ๓,๓๓๘ เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงอำนาจเจริญ มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๒๑๐ งานป้ายข้างทาง บนทางหลวงหมายเลข ๒๑๒ ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ ระหว่าง กม.๔๘๒+๔๔๒ - กม.๕๑๒+๐๐๐ และทางหลวงหมายเลข ๒๒๑๐ ตอน ขมิ้น - น้ำปลึก ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๓๗+๔๒๕ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (ปริมาณงานป้ายจราจร ๖๓๙.๑๕ ตร.ม. เสाप้ายจราจร ๓,๓๓๘ เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๕,๐๐๐,๑๔๔.๒๐ บาท (ห้าล้านหนึ่งร้อยสี่สิบสี่บาทยี่สิบสตางค์) ตามรายการ ดังนี้

งานป้ายข้างทาง	จำนวน	๑	แห่ง
----------------	-------	---	------

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

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

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมทางหลวง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ำจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงานสิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้ำหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ำรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก กิจการร่วมค้ำนั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้ำหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้ำที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลักผู้เข้าร่วมค้ำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้ร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก ผู้เข้าร่วมค้ำหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา-..... ประเภทคุณลักษณะเฉพาะอื่นๆ ไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้ำที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้ำหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขาก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดผู้เข้าร่วมค้ำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก ผู้เข้าร่วมค้ำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้ำ การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้ำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้ำ

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

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเงิน

กว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๑๓ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา ประเภท คุณลักษณะเฉพาะอื่นๆ ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของกรมทางหลวง โดยเป็นผู้ได้รับการจดทะเบียนเป็นผู้รับเหมา งานบำรุงทางประเภทที่ ๑๕ งานป้ายจราจร กับกรมทางหลวง และไม่ขาดคุณสมบัติตามหลักเกณฑ์การพิจารณาคุณสมบัติผู้เสนอมีสิทธิเสนอราคางานจ้างเหมาก่อสร้างบูรณะหรือบำรุงทางของกรมทางหลวง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบ
จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอ
ราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.doh.go.th หรือ www.gprocurement.go.th
หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๕๔๘-๙๗๔๕ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับสถานที่หรือร่างรายละเอียดขอบเขตของ
งานทั้งโครงการ โปรดสอบถามมายัง กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงอำนาจเจริญ ผ่านทางไปรษณีย์
อิเล็กทรอนิกส์ doh0741@doh.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ ๒๓ ธันวาคม
๒๕๖๗ โดยกรมทางหลวง โดยแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์
www.doh.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๖๗

งานตามประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นี้

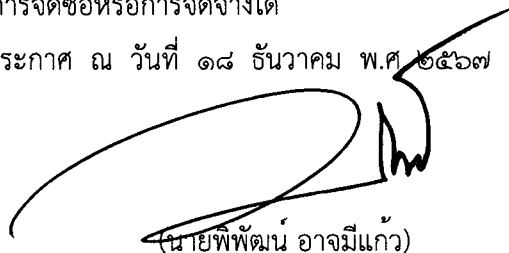
- ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.....๒๕๖๘.....

/ ยังไม่ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.....๒๕๖๘.....

อนึ่ง การจัดซื้อหรือการจัดจ้างครั้งนี้ จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อ
เมื่อ พระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ มีผลใช้บังคับและได้รับจัดสรรเงิน
งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ จากสำนักงานงบประมาณแล้ว

สำหรับกรณีที่ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเพื่อการจัดซื้อหรือการจัดจ้างในครั้งดัง
กล่าว หน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัดซื้อหรือการจัดจ้างได้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗



(นายพิพัฒน์ ออมีแก้ว)
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ

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

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา แบบรูปรายการละเอียด ให้ผู้ยื่นข้อเสนอ สามารถดาว
นโหลดได้ที่เว็บไซต์ www.doh.go.th ดังนี้

- (๑) รายการละเอียดและข้อกำหนดการก่อสร้างทางหลวง เล่มที่ ๑ และเล่มที่ ๒
- (๒) รายละเอียดและข้อกำหนดการจัดทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ฉบับกรกฎาคม ๒๕๕๑
- (๓) ข้อกำหนดและมาตรฐานทั่วไป งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบนทางหลวง ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๒

(๔) ข้อกำหนดและมาตรฐานทั่วไป งานติดตั้งไฟสัญญาณจราจรและไฟกระพริบบนทางหลวง
ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๒๓

(๕) คู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในการก่อสร้าง งานบูรณะ และงานบำรุงรักษา ฉบับปี
พ.ศ. ๒๕๖๑

(๖) คู่มือควบคุมงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม คสล.

(๗) รายละเอียดและหลักเกณฑ์งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง

(๘) ข้อกำหนดพิเศษ

(๙) STANDARD DRAWING (revision ๒๐๑๕)



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ คค ๐๖๐๕๕/พ.๑/๐๔/๒๕๖๘

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งาน
อำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๒๑๐ งานป้ายข้างทาง บน
ทางหลวงหมายเลข ๒๑๒ ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ ระหว่าง กม.๔๘๒+๔๔๒ - กม.๕๑๒+๐๐๐
และทางหลวงหมายเลข ๒๒๑๐ ตอน ชมื่น - น้ำปลีก ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๓๗+๔๒๕ ปริมาณงาน
๑ แห่ง (ปริมาณงานป้ายจราจร ๖๓๙.๑๕ ตร.ม. เสাপ้ายจราจร ๓,๓๓๘ เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคา

อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ กรมทางหลวง

ลงวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๗

กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงอำนาจเจริญ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะ
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งาน
อำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๒๑๐ งานป้ายข้างทาง บน
ทางหลวงหมายเลข ๒๑๒ ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ ระหว่าง กม.๔๘๒+๔๔๒ - กม.๕๑๒+๐๐๐ และ
ทางหลวงหมายเลข ๒๒๑๐ ตอน ชมื่น - น้ำปลีก ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๓๗+๔๒๕ ปริมาณงาน ๑ แห่ง
(ปริมาณงานป้ายจราจร ๖๓๙.๑๕ ตร.ม. เสाप้ายจราจร ๓,๓๓๘ เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อเสนอแนะและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
 - (๒) หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า
 - (๓) หลักประกันผลงาน
- ~~๑.๕ สูตรการปรับราคา~~
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกับ

(๒) การขีดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ แผนการทำงาน

๑.๙ แบบรูปและรายการละเอียด

๑.๑๐ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

๑.๑๑ แผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

๑.๑๒ แนวทางการพิจารณาขยายอายุสัญญาหรือการงดหรือลดค่าปรับ งานจ้างเหมา

ของกรมทางหลวง (สิงหาคม ๒๕๖๑)

๑.๑๓ รายงานและเงื่อนไขที่ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้างหรือความเสียหายภายในกำหนดเวลา

๑.๑๔ เรื่อง การจ้างช่วง

๑.๑๕ เงื่อนไขการเสนอแผนเข้าทำงาน

๑.๑๗ รายละเอียดบัญชีรายการก่อสร้างและเงื่อนไขในการปฏิบัติงาน

๑.๑๗ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา(BOQ)

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรม วน ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขีดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงานสิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องให้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้ร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา-..... ประเภทคุณลักษณะเฉพาะอื่นๆ ว่างกับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขา ก่อสร้างว่างกับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้อง

แสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๒.๑๓ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา-..... ประเภท คุณลักษณะเฉพาะอื่นๆ ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๒.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของกรมทางหลวง โดยเป็นผู้ได้รับการจดทะเบียนเป็นผู้รับเหมา งานบำรุงทางประเภทที่ ๑๕ งานป้ายจราจร กับกรมทางหลวงและไม่ขาดคุณสมบัติตามหลักเกณฑ์การพิจารณาคุณสมบัติผู้เสนอมีสิทธิเสนอราคางานจ้างเหมาก่อสร้างบูรณะหรือบำรุงทางของกรมทางหลวง

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้

ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้วของ ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๖) สำเนาทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัด

ซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ 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 และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาข้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่น ใบแจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคาที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๒๗๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก กรม ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจ

สอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่กรม ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และกรม จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ กรม จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของกรม

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาททั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรม จะพิจารณา

จาก รวบรวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กรมกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ กรมสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรม มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ กรมมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ กรมทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ กรมเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง กรมจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์หรือกรม จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ กรม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากกรม

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา กรม อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้นำหน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้อันแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่ได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับกรม ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้กรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง

หนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรรมกรจะจ่ายค่าจ้างต่อหน่วยของงานแต่ละรายการที่ได้ทำสำเร็จจริงตามราคาต่อหน่วย ที่กำหนดไว้ในใบแจ้งปริมาณงานและราคา นอกจากในกรณีต่อไปนี้

(๑) เมื่อปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงในส่วนที่เกินกว่าร้อยละ ๑๒๕ (หนึ่งร้อยยี่สิบห้า) แต่ไม่เกินร้อยละ ๑๕๐ (หนึ่งร้อยห้าสิบ) ของปริมาณงานที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา จะจ่ายให้อัตราร้อยละ ๙๐ (เก้าสิบ) ของราคาต่อหน่วยตามสัญญา

(๒) เมื่อปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงในส่วนที่เกินกว่าร้อยละ ๑๕๐ (หนึ่งร้อยห้าสิบ) ของปริมาณงานที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา จะจ่ายให้อัตราร้อยละ ๘๓ (แปดสิบสาม) ของราคาต่อหน่วยตามสัญญา

(๓) เมื่อปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงน้อยกว่าร้อยละ ๗๕ (เจ็ดสิบห้า) ของปริมาณงานที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา จะจ่ายให้ตามราคาต่อหน่วยในสัญญา และจะจ่ายเพิ่มชดเชยเป็นค่า overhead และ mobilization สำหรับงานรายการนั้น ในอัตราร้อยละ ๑๗ (สิบเจ็ด) ของผลต่างระหว่างปริมาณงานทั้งหมดของงานรายการนั้นตามสัญญาโดยประมาณ กับปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงคูณด้วยราคาต่อหน่วยตามสัญญา ทั้งนี้ การจ่ายเงินเพิ่มชดเชยเป็นค่า Overhead และ Mobilization ดังกล่าว ผู้ว่าจ้างจะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างในงวดสุดท้ายของการจ่ายเงินค่างานตามสัญญา

(๔) กรรมกรจะจ่ายเงินที่เพิ่มขึ้นตาม (๑) และ (๒) ดังกล่าวข้างต้น ในงวดสุดท้ายของการจ่ายเงิน หรือก่อนงวดสุดท้ายของการจ่ายเงิน ตามที่กรรมกรจะพิจารณาตามที่เห็นสมควร เว้นแต่กรณีที่กรรมกรพิจารณาเห็นว่าปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงดังกล่าว มิได้มีส่วนเกี่ยวข้องกับงานอื่นที่เหลือ อีกทั้งงานที่เหลืออยู่ก็มิได้มีผลกระทบต่อจ่ายเงินค่างานที่แล้วเสร็จจริงในงวดดังกล่าว ทั้งนี้ กรรมกร อาจจ่ายเงินที่เพิ่มขึ้นให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่างานงวดนั้น ๆ และการพิจารณาว่างานใดอยู่ในหลักเกณฑ์ดังกล่าวหรือไม่เป็นดุลพินิจโดยเด็ดขาดของกรรมกร

กรรมกรจะจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างเป็นรายเดือนตามเนื้องานที่ทำเสร็จจริงเมื่อกรรมกรหรือเจ้าหน้าที่ของ กรรมกร ได้ทำการตรวจสอบผลงานที่ทำเสร็จแล้ว และปรากฏว่าเป็นที่พอใจตรงตามข้อกำหนดแห่งสัญญาทุกประการ กรรมกร จะออกหนังสือรับรองการรับมอบงานนั้นให้แก่ผู้รับจ้าง

การจ่ายเงินงวดสุดท้ายจะจ่ายให้เมื่องานทั้งหมดตามสัญญาได้แล้วเสร็จทุกประการ

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับ

อนุญาตจากกรม จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้าง
ช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนด
ค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓
หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายใน
ระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่กรมได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดี
ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. การจ่ายเงินล่วงหน้า

ผู้ยื่นข้อเสนอที่มีสิทธิเสนอขอรับเงินล่วงหน้า ในอัตรามากกว่าร้อยละ ๑๕ ของราคาค่าจ้าง
ทั้งหมด แต่ทั้งนี้จะต้องส่งมอบหลักประกันเงินล่วงหน้า เป็นพันธบัตรรัฐบาลไทย หรือหนังสือค้ำประกันหรือ
หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๔ (๓) ให้แก่กรมก่อนการรับ
เงินล่วงหน้า

๑๑. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินแต่ละงวด กรมจะหักเงินจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของเงินที่ต้องจ่ายในงวด
นั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานจะต้องถูกหักไว้ทั้งสิ้นไม่ต่ำกว่า ๖ เดือน (สำหรับสัญญา
ที่เป็นราคาต่อหน่วย) หรือของค่าจ้างทั้งหมด (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม) ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงิน
ประกันผลงานคืน โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหนังสือค้ำประกันของธนาคารหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์
ของธนาคารในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔ (๔) มาวางไว้ต่อ แขวงทางหลวงอำนาจ
เจริญ เพื่อเป็นหลักประกันแทน

กรมจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวให้แก่ผู้
รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

๑๒. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๒.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘
การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ กรมได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจากเงิน
งบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘

๑๒.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการ
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่าง
ประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตาม
ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่า
ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า

ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
คมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับ
เรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรือ
อื่น ที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่า
ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๒.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ
ภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรมจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือ
ค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณา
ให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒.๔ กรมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อ
ตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๒.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือ
แย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรม คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอ
ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๒.๖ กรม อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียก
ธำนาจเสียหายใดๆ จากกรมไม่ได้

(๑) กรมไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่
เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการ
คัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น
ธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใด
ในการเสนอราคา

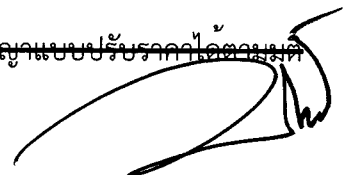
(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรม หรือ
กระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

~~๑๓. การปรับราคากำงานก่อสร้าง~~

~~การปรับราคากำงานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑๓.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่
ที่ กำนงานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้~~

~~ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติ~~



คณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตาม
หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๓๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องงบทที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่
กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่กรมได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ระบุในข้อ
๓.๕

๑๔. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตาม
ประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและ ใช้ผู้
ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก คณะกรรมการกำหนด
มาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงานหรือสถาบันของทางราชการอื่น หรือสถาบันเอกชนที่ทางราชการรับรอง
หรือผู้มีวุฒิปับัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท.หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับ
ราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละ
สาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๔.๑ ช่างโยธาหรือช่างก่อสร้าง

๑๕. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้อง
ปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๖. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรม สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการ
คัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อ
เสนอหรือทำสัญญากับกรม ไว้ชั่วคราว

กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงอำนาจเจริญ

๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๓

หมายเหตุ

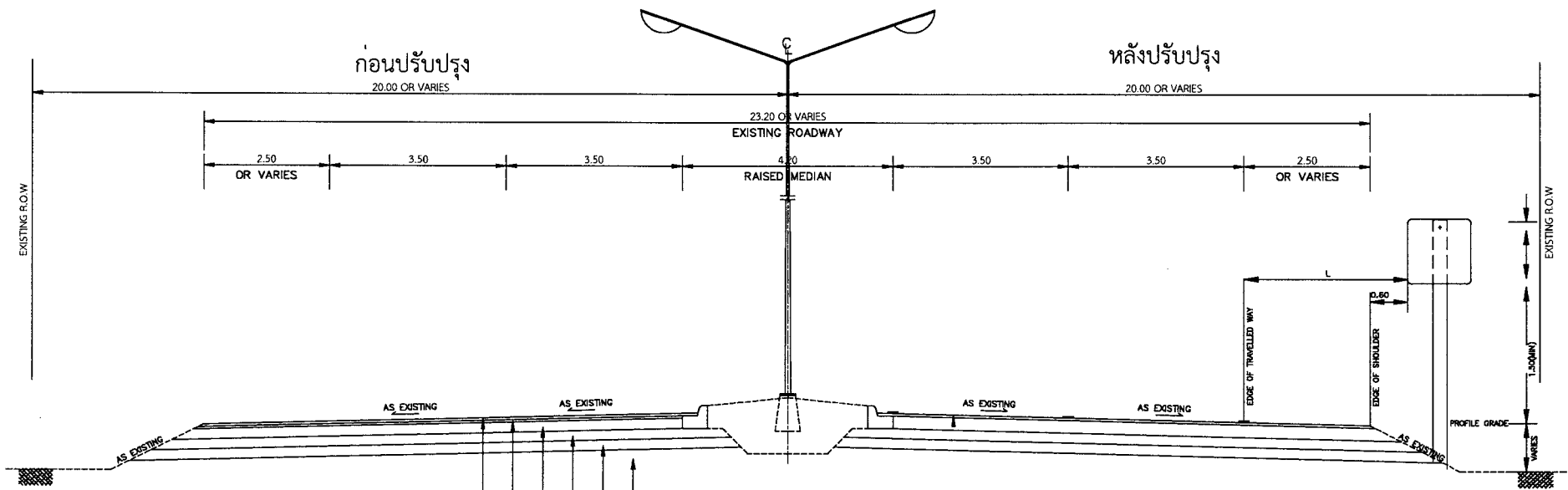
- กรณีการประกวดราคาจ้างก่อสร้างที่มีวงเงินงบประมาณตั้งแต่ ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท ขึ้นไปผู้ยื่นข้อเสนอต้อง
เป็นนิติบุคคลตามกฎหมาย
- ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ใน
ระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา
- เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา แบบรูปและรายการละเอียด ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดาวน์โหลดได้ที่
เว็บไซต์ www.doh.go.th

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้อ ๑.๙
ประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
เลขที่ คค ๐๖๐๕๕/พ.๑/๐๔/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๗

TYPICAL CROSS - SECTION

แขวงทางหลวงอำนาจเจริญ
สำนักงานทางหลวงที่ 9 (อุบลราชธานี)

ทางหลวงหมายเลข 202 ตอนควบคุม 0701 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา ตอน 2
ระหว่าง กม. 309+800 - กม. 323+580



- EXISTING ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE
- EXISTING ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE
- EXISTING SOIL CEMENT BASE
- EXISTING SOIL - AGGREGATE SUBBASE
- EXISTING SELECTED MATERIAL "A"
- EXISTING COMPACTED SUBGRADE

(นายพิพัฒน์ อามิแก้ว)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ

TYPICAL CROSS - SECTION

ทางหลวงหมายเลข 202 ตอนควบคุม 0701 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา ตอน 2
ระหว่าง กม. 309+800 - กม. 323+580

แขวงทางหลวงอำนาจเจริญ

สำนักงานทางหลวงที่ 9 (อุบลราชธานี)

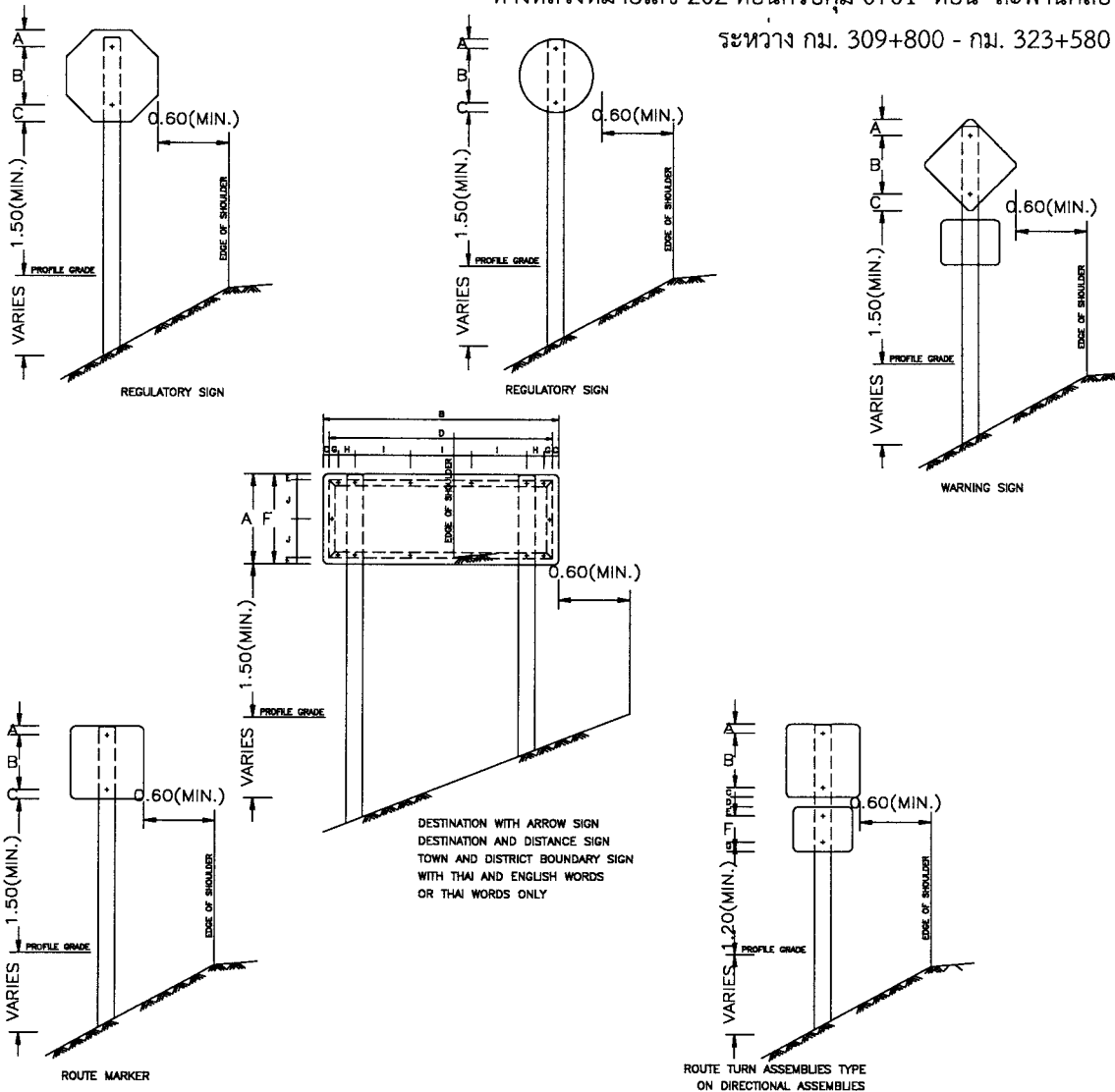


TABLE C POSITION OF HOLES FOR FIXING SIGN PLATES TO SIGN POST

DIMENSION	REGULATORY SIGN SIZE (CM.)			WARNING SIGN SIZE (CM.)			ROUTE MARKER (CM.)			ROUTE TURN ASSEMBLIES TYPE I & TYPE II (CM.)		
	60	75	90	60	75	90	60	75	90	60	75	90
A	7.5	15	15	20	20	20	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
B	45	45	60	45	68.5	90	45	60	75	45	60	75
C	7.5	15	15	20	17.5	17.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
D							7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
E							7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
F							22.5	35	45	22.5	35	45
G							10	7.5	7.5	10	7.5	7.5

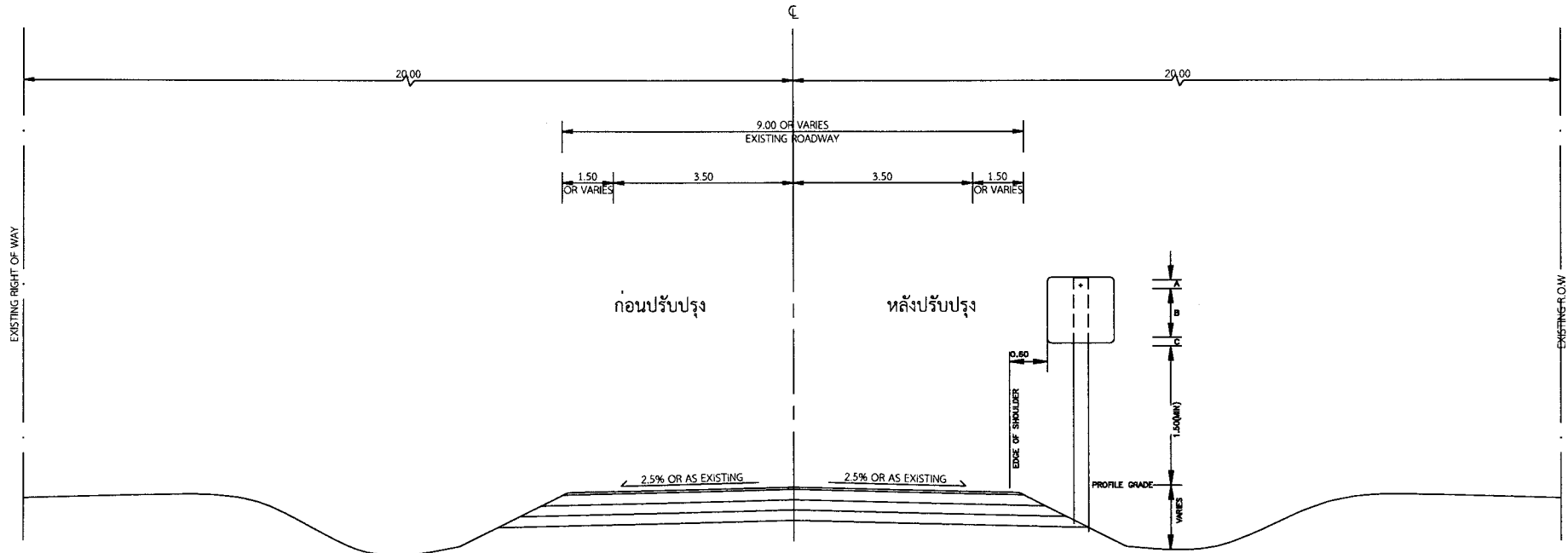
TABLE D POSITION OF HOLES FOR FIXING SIGN PLATES TO SIGN POST

SIGN SIZE (CM.)		DIMENSION (CM.)										REMARK
WIDTH A	LENGTH B	C	D	E	F	G	H	I	J			
75	210	5	200	5	65	7.5	17.5	50	32.5	DESTINATION WITH ARROW SIGN, THAI & ENGLISH WORDS		
90	240	20	200	12.5	65	7.5	17.5	50	32.5			
60	210	5	200	5	50	7.5	17.5	50	25	DESTINATION WITH ARROW SIGN, THAI WORDS ONLY		
75	240	20	200	12.5	50	7.5	17.5	50	25			
75	180	5	170	5	65	7.5	17.5	40	32.5	DESTINATION AND DISTANCE SIGN, THAI & ENGLISH WORDS		
90	180	5	170	12.5	65	7.5	17.5	40	32.5			
60	180	5	170	5	50	7.5	17.5	40	25	DESTINATION AND DISTANCE SIGN, THAI ONLY		
75	180	5	170	12.5	50	7.5	17.5	40	25			
65	180	5	170	5	55	7.5	17.5	40	27.5	TOWN & DISTRICT BOUNDARY SIGN, THAI & ENGLISH WORDS		
80	180	5	170	12.5	55	7.5	17.5	40	27.5			


TYPICAL CROSS - SECTION

ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ขมิ้น - น้ำปลี
ระหว่าง กม. 0+000 - กม. 37+425


แขวงทางหลวงอำนาจเจริญ
สำนักงานทางหลวงที่ 9 (อุบลราชธานี)



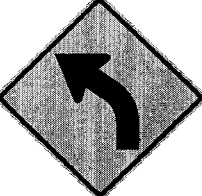

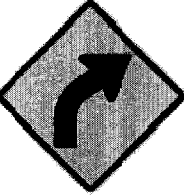

รายละเอียดงานป้ายจราจร
แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ
ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ขมิ้น - น้ำปลีก
ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.)		เสาป้ายจราจร เหล็กกลาง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	x	ม.			มีเฟรม	ไม่มีเฟรม			
1	483+627 RT. 483+613 LT. 485+198 RT. 487+190 RT. 487+192 LT. 491+816 RT. 491+819 RT. 492+358 RT. 492+561 LT./RT. 495+155 RT. 495+623 RT. 495+905 RT. 496+194 RT. 496+248 RT. 497+235 LT.		0.90	x	0.90	0.810	16		12.960	64.00	บังคับ	

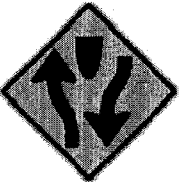
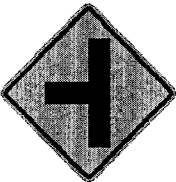
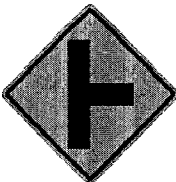
รายละเอียดงานป้ายจราจร
แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ
ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ชมื่น - น้ำปลีก
ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลวง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	ม.	ม.							
1	486+008 LT. 486+008 RT. 486+008 LT. 490+858 LT. 492+808 RT. 492+983 RT. 494+558 LT. 495+373 RT. 496+649 LT. 497+750 LT. 498+133 RT. 499+932 LT. 500+393 LT. 502+133 LT. 503+143 RT. 504+293 LT.		1.80	x	1.50	2.700	16	43.200		160.00	เตือน	

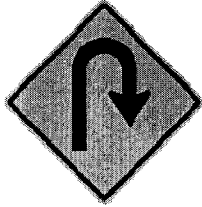
รายละเอียดงานป้ายจราจร
 แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ
 ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
 ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ชมื่น - น้ำปลีก
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลาง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	×	ม.							
2	494+333 LT. 500+667 LT. 508+303 RT.	 	0.75	×	0.75	0.563	3		1.688	12.00	เตือน	
			0.6	×	0.60	0.360	3		1.080			
3	487+033 RT. 493+508 LT. 500+993 RT. 510+843 LT.	 	0.75	×	0.75	0.563	4		2.250	16.00	เตือน	
			0.6	×	0.60	0.360	4		1.440			

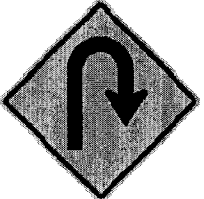
รายละเอียดงานป้ายจราจร
 แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ
 ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
 ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ขมิ้น - น้ำปึก
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลวง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	x	ม.							
6	510+293 LT. 510+675 RT.		0.90	x	0.90	0.810	2		1.620	8.00	เดือน	
7	507+553 LT. 510+533 LT.		0.90	x	0.90	0.810	2		1.620	8.00	เดือน	
8	491+690 RT.		0.90	x	0.90	0.810	1		0.810	4.00	เดือน	



รายละเอียดงานป้ายจราจร
 แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อานาจเจริญ
 ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
 ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ชมื่น - น้ำปลีก
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลาง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	x	ม.							
9	484+246 CL. 484+520 CL. 485+343 CL. 485+683 CL. 486+543 CL. 486+749 CL. 487+943 CL. 489+733 CL. 491+868 CL. 492+248 CL. 493+323 CL. 494+193 CL. 494+743 CL. 494+573 CL. 495+117 CL. 495+843 CL. 496+173 CL. 496+443 CL. 496+823 CL. 498+122 CL. 498+933 CL. 500+003 CL.		0.90	x	0.90	0.810	22		17.820	88.00	เดือน	

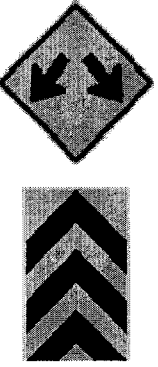


รายละเอียดงานป้ายจราจร
แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ
ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ชมื่น - น้ำปลีก
ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลวง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	x	ม.							
	500+418 CL. 500+638 CL. 501+808 CL. 502+043 CL. 502+853 CL. 503+103 CL. 503+963 CL. 505+253 CL. 505+468 CL. 505+811 CL. 506+073 CL. 506+398 CL. 506+528 CL. 506+933 CL. 507+153 CL. 507+578 CL. 507+918 CL. 508+628 CL. 508+683 CL. 508+873 CL. 508+928 CL. 510+583 CL. 510+903 CL.		0.90	x	0.90	0.810	23		18.630	92.00	เตือน	

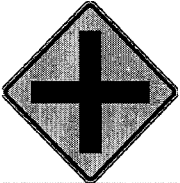
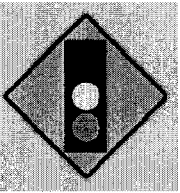

รายละเอียดงานป้ายจราจร
 แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ
 ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
 ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ชมื่น - น้ำปลีก
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลาง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	x	ม.							
10	483+533 CL.	 	∅	x	0.75	0.442	23		10.156	92.00	บังคับ เดือน	
	484+321 CL.		0.45	x	0.75	0.338	23		7.763			
	485+521 CL.											
	485+545 CL.											
	486+721 CL.											
	486+745 CL.											
	488+122 CL.											
	488+144 CL.											
	489+522 CL.											
	489+544 CL.											
	491+429 CL.											
	491+451 CL.											
	492+047 CL.											
	492+069 CL.											
	493+122 CL.											
	493+144 CL.											
	494+372 CL.											
	494+394 CL.											
	494+922 CL.											
	494+944 CL.											
495+972 CL.												
495+994 CL.												
496+622 CL.												

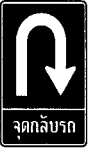
รายละเอียดงานป้ายจราจร
 แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ
 ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
 ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ชมื่น - น้ำปลีก
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลาง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	x	ม.							
11	507+723 LT. 509+483 RT. 509+508 RT. 510+735 LT. 510+708 LT.		0.90 0.45	x	0.9 0.75	0.810 0.338	5 5		4.050 1.688	20.00	เดือน	
12	491+620 LT. 502+200 LT.		1.80 1.80	x	1.50 1.50	2.700 2.700	1 1	2.700 2.700		10.00 10.00	เดือน เดือน	
13	488+500 LT. 489+100 RT.		1.80	x	0.75	1.350	2	2.700		20.00	เดือน	


รายละเอียดงานป้ายจราจร
 แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ
 ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
 ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ชมื่น - น้ำปลีก
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลวง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	×	ม.							
14	491+275 LT. 491+470 RT.		0.90	×	0.90	0.810	1		0.810	4.00	เตือน	
			0.90	×	0.90	0.810	1		0.810	4.00	เตือน	
15	491+285 LT. 491+425 RT.		0.90	×	0.90	0.810	1		0.810	4.00	เตือน	
			0.90	×	0.90	0.810	1		0.810	4.00	เตือน	
16	491+200 LT.		0.75	×	0.75	0.281	1		0.281	4.00	เตือน	
							รวม	51.300	147.341	928.00		

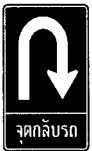

รายละเอียดงานป้ายจราจร
แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ
ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ขมิ้น - น้ำปลีก
ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลาง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	x	ม.							
1	484+346 CL. 484+320 CL. 485+549 CL. 485+517 CL. 486+717 CL. 488+117 CL. 489+549CL. 489+517 CL. 492+100 CL. 492+074 CL. 493+117 CL. 493+149 CL. 494+399 CL. 494+367 CL. 494+917 CL. 494+494 CL. 496+567 CL. 495+999 CL.		1.00	x	0.60	0.600	18		10.800	72	แนะนำ	

รายละเอียดงานป้ายจราจร
แผนรายละเอียดการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ
ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ขมิ้น - น้ำปลีก
ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลาง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	x	ม.							
	496+617 CL. 496+084 CL. 497+918 CL. 497+948 CL. 498+858 CL. 500+483 CL. 500+568 CL. 501+873 CL. 501+858 CL. 502+953 CL. 503+018 CL. 504+033 CL. 504+323 CL. 505+379 CL. 505+863 CL. 506+003 CL. 506+363 CL. 506+508 CL.		1.00	x	0.60	0.600	18		10.800	72	แนะนำ	

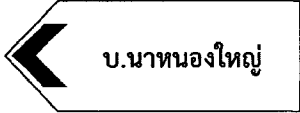
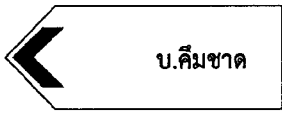
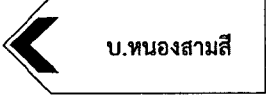

รายละเอียดงานป้ายจราจร
 แผนรายการ กิจกรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ
 ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
 ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ชมื่น - น้ำปลีก
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย		พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลาง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ	
			ม.	ม.								
	507+003 CL. 507+063 CL. 507+398 CL. 507+449 CL. 508+010 CL. 508+510 CL. 508+737 CL. 508+808 CL. 508+978 CL. 509+060 CL. 509+212 CL. 510+488 CL. 511+068 CL.		1.00	x	0.60	0.600	13		7.800	52	แนะนำ	
2	483+333 RT. 484+608 LT.		2.10	x	0.75	1.575	2	3.150		20	แนะนำ	
3	483+733 RT.		2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	


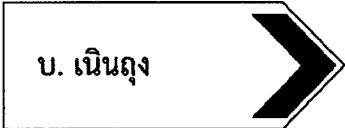
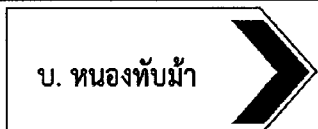



รายละเอียดงานป้ายจราจร
 แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ
 ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
 ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ขมิ้น - น้ำปึก
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลาง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	ม.	ม.							
4	484+608 RT.	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>บ.ไร่สีสุก BAN RAI SI USK ต.ไร่สีสุก อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ</p> </div>	2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	
5	484+658 LT. 487+458 RT.	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>บ.โคกสะอาด BAN KHOK SA - AT ต.ไร่สีสุก อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ</p> </div>	2.10	x	0.75	1.575	2	3.150		20	แนะนำ	
6	487+458 LT.	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>บ.บูรพา BAN BURAPHA ต.ไร่สีสุก อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ</p> </div>	2.10	x	0.75	1.575	2	3.150		20	แนะนำ	
7	485+683 LT.	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>อำนาจเจริญ 24 AMNAT CHAROEN</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 5px;"> <p>อุบลราชธานี 99 UBON RATCHATHA NI</p> </div> </div>	2.10	x	0.75	1.575	2	3.150		10	แนะนำ	





รายละเอียดงานป้ายจราจร
 แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อ่างางเจริญ
 ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
 ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ชมื่น - น้ำปลี
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กควาง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	x	ม.							
8	485+838 RT.	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> มุกดาหาร 67 MUKDAHAN </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> นครพนม 167 NA KHON PHANOM </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> สกลนคร 24 SA KON NA KHON </div>	2.10	x	0.75	1.575	3	4.725		10	แนะนำ	
9	487+183 RT.		1.80	x	0.60	1.080	2	2.160		10	แนะนำ	
10	483+617 RT.		1.80	x	0.60	1.080	2	2.160		10	แนะนำ	
11	485+208 RT.		1.80	x	0.60	1.080	2	2.160		10	แนะนำ	
12	487+175 LT.		1.80	x	0.60	1.080	2	2.160		10	แนะนำ	


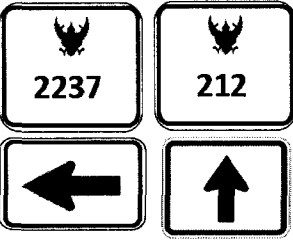
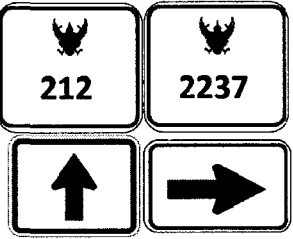
รายละเอียดงานป้ายจราจร
 แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อ่างางเจริญ
 ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
 ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ชมื่น - น้ำปลีก
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลาง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	x	ม.							
13	487+080 LT.		1.80	x	0.75	1.350	1	1.350		10	แนะนำ	
14	487+200 RT.		1.80	x	0.60	1.080	2	2.160		10	แนะนำ	
15	487+678 LT.		1.80	x	0.60	1.080	2	2.160		10	แนะนำ	
16	487+788 LT.		1.80	x	0.75	1.350	1	1.350		10	แนะนำ	
17	495+490 LT.		1.80	x	0.60	1.080	1	1.080		10	แนะนำ	
18	487+200 RT.		1.80	x	0.75	1.350	1	1.350		10	แนะนำ	

รายละเอียดงานป้ายจราจร
 แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ
 ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
 ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ขมิ้น - น้ำปึก
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย		พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลาง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ	
			ม.	ม.								
19	490+758 LT. 492+983 RT.	 <p>บ.นาไร่ใหญ่ BAN NA RAI YAI ค.เสนางคนิคม อ.เสนางคนิคม จ.อำนาจเจริญ</p>	2.10 2.10	x x	0.75 0.75	1.575 1.575	1 1	1.575 1.575	10 10	แนะนำ แนะนำ		
20	491+000 CL		0.45	x	1.00	0.450	1		0.450	4	แนะนำ	
21	491+223 RT.		2.40	x	0.75	1.800	3	5.400		10	แนะนำ	
22	491+223 LT.		2.40	x	0.75	1.800	3	5.400		10	แนะนำ	

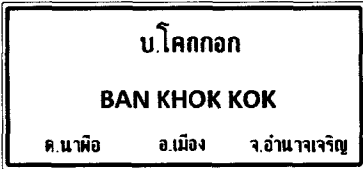



รายละเอียดงานป้ายจราจร
 แผนรายละเอียดการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ
 ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
 ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ชมิ้น - น้ำปลีก
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลาง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	x	ม.							
23	492+000 LT.		2.40	x	0.75	1.800	2	3.600		10	แนะนำ	
24	492+143 LT.		0.75	x	0.75	0.563	2	2.250		5.000	แนะนำ	
			0.50	x	0.65	0.325	2	0.650				
25	492+225 RT.		0.75	x	0.75	0.563	2	2.250		5.000	แนะนำ	
			0.50	x	0.65	0.325	2	0.650				


รายละเอียดงานป้ายจราจร
แผนรายละเอียดการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ
ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ชมื่น - น้ำปลีก
ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลวง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	ซ.	ม.							
26	492+412 LT.	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> อำนาจเจริญ 18 AMNAT CHAROEN </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> ยโสธร 72 YASOTHOW </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> อุบลราชธานี 93 UBON RATCHATHA NI </div>	2.40	x	0.75	1.800	3	5.400		10	แนะนำ	
27	494+758 LT. 495+693 LT.	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> บ.นาผือ BAN NA PHU ต.นาผือ อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ </div>	2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	
28	495+145 LT.	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> บ.เหล่าหนาด BAN LAO NAD </div>	2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	
29	495+265 RT.	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> บ.เหล่าหนาด </div>	1.80	x	0.60	1.080	2	2.160		10	แนะนำ	

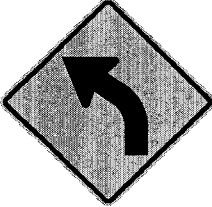

รายละเอียดงานป้ายจราจร
แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควนคูม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อ่างางเจริญ
ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควนคูม 0100 ตอน ขมิ้น - น้ำปลี
ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลาง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	x	ม.							
30	495+793 LT.		2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	
31	496+123 LT.		1.80	x	0.75	1.350	1	1.350		10	แนะนำ	
32	496+823 LT.		2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	
33	497+245 LT.		1.80	x	0.60	1.080	1	1.080		10	แนะนำ	
รวม								79.780	29.850	550.000		

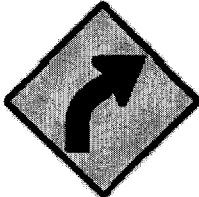


รายละเอียดงานป้ายจราจร
แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อานาจเจริญ
ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ชมื่น - น้ำปลีก
ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลาง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	x	ม.							
1	0+125 LT. 1+200 LT. 4+425 RT. 7+250 LT. 8+650 RT. 10+400 LT. 12+425 RT. 17+200 LT. 20+170 LT. 20+400 RT. 21+350 RT. 25+100 RT. 26+475 LT.		1.80	x	1.50	2.700	13	35.100		130.000	เตือน	


รายละเอียดงานป้ายจราจร
 แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อ่างางเจริญ
 ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
 ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ขมื่น - น้ำปลี
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย		พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลาง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	ม.							
2	0+825 LT. 1+605 LT. 3+100 LT. 3+825 LT. 4+525 LT. 5+750 RT. 10+250 RT. 10+430 LT. 11+975 LT. 14+600 RT. 15+400 LT. 16+275 RT. 17+210 RT. 20+235 LT. 22+100 LT. 23+300 RT. 24+100 RT. 24+530 LT. 25+875 LT. 28+750 LT. 29+700 LT. 30+950 RT. 31+310 LT. 35+350 RT. 35+500 LT.	 	0.75	x 0.75	0.563	25		14.063	100.000	เตือน	
	0.75		x 0.75	0.563	25		14.063		เตือน		




รายละเอียดงานป้ายจราจร
แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อ่างจเจริญ
ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ขมื่น - น้ำปลีก
ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลาง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	x	ม.							
3	1+375 RT. 2+075 RT. 4+200 RT. 4+985 RT. 5+200 LT. 8+800 LT. 9+275 LT. 12+600 RT. 13+670 LT. 22+650 RT. 23+450 LT. 24+900 RT. 26+325 RT. 29+100 RT. 30+525 LT. 30+225 RT. 31+950 RT. 35+025 RT. 36+100 RT.	 	0.75	x	0.75	0.563	19		10.688	76.000	เตือน	
			0.75	x	0.75	0.563	19		10.688			เตือน
4	2+425 LT. 13+060 LT. 26+200 RT. 35+315 RT.		0.75	x	0.75	0.563	4		2.250	16.000	เตือน	



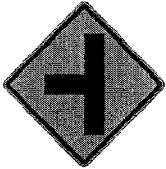
รายละเอียดงานป้ายจราจร
แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ
ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ขมิ้น - น้ำปลีก
ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.)		เสาป้ายจราจร เหล็กกลวง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	x	ม.			มีเฟรม	ไม่มีเฟรม			
5	5+400 LT.		0.75	x	0.60	0.450	6	2.700		24.000	เตือน	
	10+710 RT.		0.75	x	0.60	0.450	6	2.700		24.000	เตือน	
	12+225 RT.		0.75	x	0.60	0.450	6	2.700		24.000	เตือน	
	14+010 LT.		0.75	x	0.60	0.450	6	2.700		24.000	เตือน	
	15+610 RT.		0.75	x	0.60	0.450	13	5.850		52.000	เตือน	
	16+900 LT.		0.75	x	0.60	0.450	6	2.700		24.000	เตือน	
	20+575 RT.		0.75	x	0.60	0.450	12	5.400		48.000	เตือน	
	21+500 RT.		0.75	x	0.60	0.450	6	2.700		24.000	เตือน	
	22+900 LT.		0.75	x	0.60	0.450	6	2.700		24.000	เตือน	
	23+600 LT.		0.75	x	0.60	0.450	6	2.700		24.000	เตือน	
	24+625 RT.		0.75	x	0.60	0.450	6	2.700		24.000	เตือน	
	25+995 RT.		0.75	x	0.60	0.450	8	3.600		32.000	เตือน	
	26+710 LT.		0.75	x	0.60	0.450	10	4.500		40.000	เตือน	
	28+825 RT.		0.75	x	0.60	0.450	6	2.700		24.000	เตือน	
	29+900 RT.		0.75	x	0.60	0.450	6	2.700		24.000	เตือน	
	30+700 LT.		0.75	x	0.60	0.450	10	4.500		40.000	เตือน	
	31+075 RT.		0.75	x	0.60	0.450	6	2.700		24.000	เตือน	
	33+012 RT.		0.75	x	0.60	0.450	3	1.350		12.000	เตือน	
	34+315 LT.		0.75	x	0.60	0.450	6	2.700		24.000	เตือน	
35+050 LT.	0.75	x	0.60	0.450	6	2.700		24.000	เตือน			
35+725 RT.	0.75	x	0.60	0.450	6	2.700		24.000	เตือน			


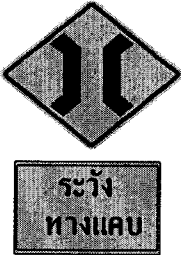

รายละเอียดงานป้ายจราจร
 แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน หัวสะพาน - อำนาจเจริญ
 ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
 ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ชมื่น - น้ำปลีก
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.)		เสาป้ายจราจร เหล็กกลาง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	x	ม.			มีเฟรม	ไม่มีเฟรม			
6	6+500 LT.		0.75	x	0.75	0.563	16		9.000	64.000	เตือน	
	6+985 RT. 10+900 LT. 11+300 RT. 11+700 LT. 12+050 RT. 19+360 LT. 21+230 RT. 24+250 LT. 24+700 RT. 28+525 LT. 29+050 RT. 31+710 LT. 32+725 LT. 34+050 LT. 34+325 RT.			0.60	x	0.45	0.270	16		4.320		เตือน
7	10+920 LT.		0.75	x	0.75	0.563	1		0.563	4.000	เตือน	
	12+150 RT.		0.75	x	0.75	0.563	1		0.563	4.000	เตือน	
	18+700 LT.		0.75	x	0.75	0.563	1		0.563	4.000	เตือน	

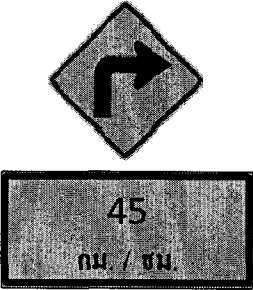

รายละเอียดงานป้ายจราจร
 แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ
 ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
 ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ชมื่น - น้ำปลีก
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลาง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	×	ม.							
8	10+920 RT.		0.75	×	0.75	0.563	1		0.563	4.000	เตือน	
	12+100 LT.		0.75	×	0.75	0.563	1		0.563	4.000	เตือน	
9	11+225 RT.		0.75	×	0.75	0.563	1		0.563	4.000	เตือน	
	11+300 LT.		0.75	×	0.75	0.563	1		0.563	4.000	เตือน	
	11+870 LT.		0.75	×	0.75	0.563	1		0.563	4.000	เตือน	
	18+070 RT.		0.75	×	0.75	0.563	1		0.563	4.000	เตือน	
	19+950 LT.		0.75	×	0.75	0.563	1		0.563	4.000	เตือน	
	34+510 LT.		0.75	×	0.75	0.563	1		0.563	4.000	เตือน	
10	14+500 LT.		0.75	×	0.75	0.563	1		0.563	4.000	เตือน	
	14+725 LT.		0.75	×	0.75	0.563	1		0.563	4.000	เตือน	




รายละเอียดงานป้ายจราจร
 แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ทั่วยสะแบก - อำนาจเจริญ
 ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
 ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ชมื่น - น้ำปลีก
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย		พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลวง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	ม.							
16	20+105 LT.		1.80	x	1.50	2.700	1		2.700	10.000	เตือน
	21+200 RT.		1.80	x	1.50	2.700	1		2.700	10.000	เตือน
	32+630 LT.		1.80	x	1.50	2.700	1		2.700	10.000	เตือน
	33+400 RT.		1.80	x	1.50	2.700	1		2.700	10.000	เตือน
17	21+900 LT.		0.75	x	0.75	0.563	7		3.938	28.000	เตือน
	30+500 RT.		0.75	x	0.75	0.563	7		3.938	28.000	เตือน
18	7+150 RT.		1.80	x	1.50	2.700	1	2.700		10.000	เตือน
	10+815 LT.		1.80	x	1.50	2.700	1	2.700		10.000	เตือน
	29+300 RT.		1.80	x	1.50	2.700	1	2.700		10.000	เตือน
	31+500 LT.		1.80	x	1.50	2.700	1	2.700		10.000	เตือน
	32+550 LT.		1.80	x	1.50	2.700	1	2.700		10.000	เตือน
	32+600 RT.		1.80	x	1.50	2.700	1	2.700		10.000	เตือน
	35+275 RT.		1.80	x	1.50	2.700	1	2.700		10.000	เตือน


รายละเอียดงานป้ายจราจร
แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
รหัสงาน 31210 งานป้ายชี้ทาง
ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ
ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ชมื่น - น้ำปลีก
ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลาง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	x	ม.							
19	33+200 RT.		0.75	x	0.75	0.563	1		0.563	4.000	เตือน	
			0.75	x	0.75	0.563	1		0.563		เตือน	
20	34+060 RT. 34+600 LT.		0.75	x	0.75	0.563	1		0.563	4.000	เตือน	
			0.75	x	0.75	0.563	1		0.563	4.000	เตือน	

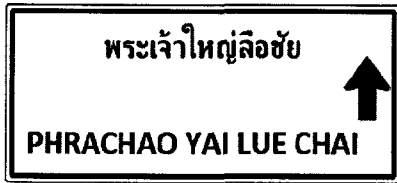



รายละเอียดงานป้ายจราจร
แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ
ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ชมื่น - น้ำปลีก
ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.)		เสาป้ายจราจร เหล็กกลวง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	x	ม.			มีเฟรม	ไม่มีเฟรม			
21	34+625 RT.		0.75	x	0.75	0.563	1		0.563	4.000	เตือน	
			0.75	x	0.75	0.563	1		0.563	4.000	เตือน	
22	30+023 LT.		0.75	x	0.75	0.563	1		0.563	4.000	เตือน	
23	35+090 RT.		0.75	x	0.75	0.563	1		0.563	4.000	เตือน	
รวม								119.700	110.652	1304.000		

รายละเอียดงานป้ายจราจร
 แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อ่างางเจริญ
 ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
 ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ชมื่น - น้ำปลีก
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลวง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	ซ.	ม.							
1	0+045 LT. 1+300 RT.	<div style="border: 2px solid black; padding: 5px;"> <p>บ.ชมื่น BAN KHAMIN ต.เหล่าบก อ.ม่วงสามสิบ จ.อุบลราชธานี</p> </div>	2.10 2.10	x	0.75 0.75	1.575 1.575	1 1	1.575 1.575		10 10	แนะนำ แนะนำ	
2	2+900 LT. 4+100 LT	<div style="border: 2px solid black; padding: 5px;"> <p>บ.โนนชาติ BAN NON CHAT ต.เหล่าบก อ.ม่วงสามสิบ จ.อุบลราชธานี</p> </div>	2.10 2.10	x	0.75 0.75	1.575 1.575	1 1	1.575 1.575		10 10	แนะนำ แนะนำ	
3	4+850 LT. 5+450 RT.	<div style="border: 2px solid black; padding: 5px;"> <p>บ.ยungน้อย BAN YUNG NOI ต.เหล่าบก อ.ม่วงสามสิบ จ.อุบลราชธานี</p> </div>	2.10 2.10	x	0.75 0.75	1.575 1.575	1 1	1.575 1.575		10 10	แนะนำ แนะนำ	
4	5+610 LT.	<div style="border: 2px solid black; padding: 5px;"> <p>ศูนย์สินค้าโอท็อป บ.คำพระ PRODUT CENTER OTOP BAN KHAM PHRA</p>  </div>	2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	




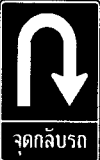
รายละเอียดงานป้ายจราจร
 แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ
 ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
 ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ขมื่น - น้ำปลีก
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลาง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	ม.	ม.							
5	6+670 RT.	 <p>พระเจ้าใหญ่อลิชัย PHRACHAO YAI LUE CHAI</p>	2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	
6	6+195 LT. 32+800 RT.	 <p>ปางดงใหญ่ PA DONG YAI</p>	2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	
			2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	
7	7+150 LT. 9+130 RT. 19+525 LT.	 <p>2210</p>	0.75	x	0.75	0.563	1		0.563	4	แนะนำ	
			0.75	x	0.75	0.563	1		0.563	4	แนะนำ	
			0.75	x	0.75	0.563	1		0.563	4	แนะนำ	
8	7+450 LT. 5+800 RT.	 <p>บ.โพนเมืองน้อย BAN PHON MUANG NOI ศ.โพนเมืองน้อย อ.หัวตะพาน จ.อำนาจเจริญ</p>	2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	
			2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	







รายละเอียดงานป้ายจราจร
แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ
ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ขมิ้น - น้ำปลีก
ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลวง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	x	ม.							
9	10+565 LT. 12+075 RT.	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> บ.โคกเลาะ BAN KHKO LO <small>ต.หนองแก้ว อ.ห้วยตะพาน จ.อำนาจเจริญ</small> </div>	2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	
			2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	
10	13+150 LT. 14+290 RT.	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> บ.โพนแซง BAN PHON PHAENG <small>ต.หนองแก้ว อ.ห้วยตะพาน จ.อำนาจเจริญ</small> </div>	2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	
			2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	
11	14+685 RT.	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> อ.ห้วยตะพาน HUA TAPHAN </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center; margin-top: 5px;"> อำนาจเจริญ AMNAT CHAROEN </div>	2.10	x	0.80	1.680	2	3.360		10	แนะนำ	
12	16+050 RT.	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> บ.บ่อชะเนง BAN BO SHANENG <small>ต.หนองแก้ว อ.ห้วยตะพาน จ.อำนาจเจริญ</small> </div>	2.10	x	0.80	1.680	1	1.680		10	แนะนำ	

รายละเอียดงานป้ายจราจร
แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ
ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ชมื่น - น้ำปลีก
ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลวง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	ซ.	ม.							
13	16+100 LT. 18+150 RT.		2.10 2.10	x	0.80 0.80	1.680 1.680	1 1	1.680 1.680		10 10	แนะนำ แนะนำ	
14	18+000 RT.		2.40	x	0.60	1.440	1	1.440		10	แนะนำ	
15	18+160 LT. 20+335 RT.		2.40 2.10	x	0.60 0.75	1.440 1.575	1 1	1.440 1.575		10 10	แนะนำ แนะนำ	
16	18+875 CL. 18+925 CL. 19+050 CL. 19+160 CL. 19+280 CL. 19+650 CL.		1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00	x	0.60 0.60 0.60 0.60 0.60 0.60	0.600 0.600 0.600 0.600 0.600 0.600	1 1 1 1 1 1		0.600 0.600 0.600 0.600 0.600 0.600	4 4 4 4 4 4	แนะนำ แนะนำ แนะนำ แนะนำ แนะนำ แนะนำ	

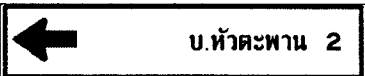




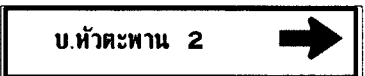



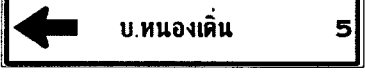
รายละเอียดงานป้ายจราจร
 แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ
 ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
 ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ขมิ้น - น้ำปลีก
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลวง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	ซ.	ม.							
17	19+245 LT.	 โรงพยาบาลหัวตะพาน HUATAPHAN HOSPITAL	2.40	x	0.60	1.440	1	1.440		10	แนะนำ	
18	19+320 LT.	 บ.น้ำปลีก BAN NAM PLIK  อำนาจเจริญ AMNAT CHAROEN	2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	
			2.10	x	0.75	1.575	1	1.575			แนะนำ	
19	19+525 RT.	 บ.หลักชัย BAN LAKCHAI  อ.ม่วงสามสิบ MUANG SAMSIB	2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	
			2.10	x	0.75	1.575	1	1.575			แนะนำ	
20	20+200 LT.	 บ.เสียว BAN SIEO ต.หัวตะพาน อ.หัวตะพาน จ.อำนาจเจริญ	2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	
	21+250 RT.		2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	






รายละเอียดงานป้ายจราจร
แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ
ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ชมื่น - น้ำปลีก
ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลวง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	ม.	ม.							
21	20+985 LT.	<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> อำนาจเจริญ 36 AMNAT CHAROEN </div> <div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center; margin-top: 10px;"> ยโสธร 50 YASOTHON </div>	2.10	x	0.90	1.890	1	1.890		10	แนะนำ	
			2.10	x	0.90	1.890	1	1.890			แนะนำ	
22	22+035 LT. 22+055 RT.	<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> ห้วยเสียว กม.22+036 </div>	1.20	x	0.45	0.540	1	0.540		5.000	แนะนำ	
			1.20	x	0.45	0.540	1	0.540		5.000	แนะนำ	
23	23+375 LT. 28+830 RT.	<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> บ.หนองซอน BAN NONG KHON ต.หัวตะพาน อ.หัวตะพาน จ.อำนาจเจริญ </div>	2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	
			2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	

รายละเอียดงานป้ายจราจร
 แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ
 ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
 ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ชมื่น - น้ำปลีก
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลาง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	x	ม.							
24	23+805 LT.	    	1.80	x	0.60	0.600	1	0.600		12	แนะนำ	
			1.80	x	0.60	0.600	1	0.600			แนะนำ	
			1.80	x	0.60	0.600	1	0.600			แนะนำ	
			1.80	x	0.60	0.600	1	0.600			แนะนำ	
			1.80	x	0.60	0.600	1	0.600			แนะนำ	
25	24+020 RT.	    	1.80	x	0.60	0.600	1	0.600		12	แนะนำ	
			1.80	x	0.60	0.600	1	0.600			แนะนำ	
			1.80	x	0.60	0.600	1	0.600			แนะนำ	
			1.80	x	0.60	0.600	1	0.600			แนะนำ	
			1.80	x	0.60	0.600	1	0.600			แนะนำ	

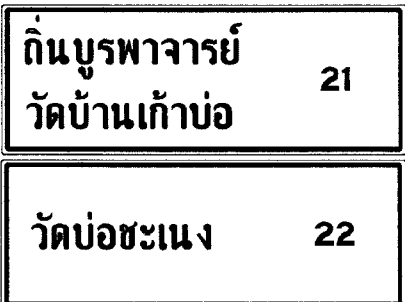

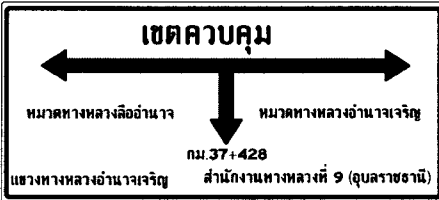
รายละเอียดงานป้ายจราจร
 แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
 งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน หัวสะพาน - อำนาจเจริญ
 ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
 ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ชมื่น - น้ำปลีก
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลาง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	ซ.	ม.							
26	23+900 LT.		1.80	x	0.80	0.600	1	0.600		6	แนะนำ	
27	26+450 LT. 28+350 RT.		2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	
			2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	
28	28+250 LT. 29+000 RT.		2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	
			2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	
29	30+290 LT. 30+340 RT.		1.20	x	0.45	0.540	1	0.540		5.000	แนะนำ	
			1.20	x	0.45	0.540	1	0.540		5.000	แนะนำ	
30	30+640 LT. 60+670 RT.		1.20	x	0.45	0.540	1	0.540		5.000	แนะนำ	
			1.20	x	0.45	0.540	1	0.540		5.000	แนะนำ	

รายละเอียดงานป้ายจราจร
 แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ
 ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
 ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ขมิ้น - น้ำปลีก
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

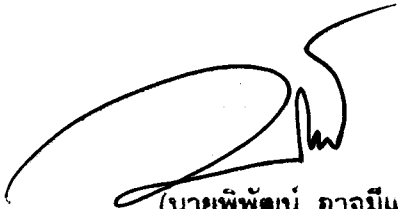
รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลาง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	ซ.	ม.							
31	31+375 LT. 32+635 RT.	บ.ยางคำ BAN YANG KHAM ต.น้ำปลีก อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ	2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	
			2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	
32	32+715 LT. 35+400 RT.	บ.น้ำปลีก BAN NAM PLIK ต.น้ำปลีก อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ	2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	
			2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	
33	34+957 LT. 34+990 RT.	ห้วยพิบ้า กม.34+957.50	1.20	x	0.45	0.540	1	0.540		5.000	แนะนำ	
			1.20	x	0.45	0.540	1	0.540		5.000	แนะนำ	
34	35+600 RT.	อ.หัวตะพาน HUA TAPHAN 17	2.10	x	0.90	1.890	1	1.890		10	แนะนำ	

รายละเอียดงานป้ายจราจร
แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ
ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ชมื่น - น้ำปลีก
ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลาง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	ซ.	ม.							
35	37+010 RT.		2.40	x	0.90	2.160	1	2.160		10	แนะนำ แนะนำ	
36	37+200 RT.		2.40	x	0.90	2.160	1	2.160		10	แนะนำ แนะนำ	
37	37+350 LT.		2.40	x	0.90	2.160	1	2.160		10	แนะนำ	

รายละเอียดงานป้ายจราจร
 แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0501 ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ
 ระหว่าง กม.482+442 - กม.512+000
 ทางหลวงหมายเลข 2210 ตอนควบคุม 0100 ตอน ชมื่น - น้ำปลีก
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.37+425

รายการที่	ตำแหน่งที่ตั้ง กม. (LT,RT,CL)	ลักษณะป้าย	ขนาดป้าย			พื้นที่ ป้าย (ตร.ม.)	จำนวน (ชุด)	พื้นที่(ตร.ม.) มีเฟรม	พื้นที่(ตร.ม.) ไม่มีเฟรม	เสาป้ายจราจร เหล็กกลาง เหล็ก 4"x4" (เมตร)	ชนิดป้าย	หมายเหตุ
			ม.	ซ.	ม.							
38	20+800 LT.		2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	
39	21+000 RT.		2.10	x	0.75	1.575	1	1.575		10	แนะนำ	
รวม								95.235	5.288	556.000		


 (นายพิพัฒน์ อางมีแก้ว)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้อ ๑.๑๐
ประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
เลขที่ คค ๐๖๐๕๕/พ.๑/๑๔/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๗

การจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

งานป้ายข้างทาง บนทางหลวงหมายเลข ๒๑๒ ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ ระหว่าง กม.๔๘๒+๔๔๒ - กม.๕๑๒+๐๐๐ และทางหลวงหมายเลข ๒๒๑๐ ตอน ขมิ้น - น้ำปลีก ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๓๗+๔๒๕ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (ปริมาณงานป้ายจราจร ๖๓๙.๑๕ ตร.ม. เสาป้ายจราจร ๓,๓๓๘ เมตร) ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	วัสดุ ในประเทศ	วัสดุ ต่างประเทศ
๑							
๒							
๓							
๔							
๕							
รวม							
อัตรา (ร้อยละ)							



(นายพิพัฒน์ อามมีแก้ว)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ

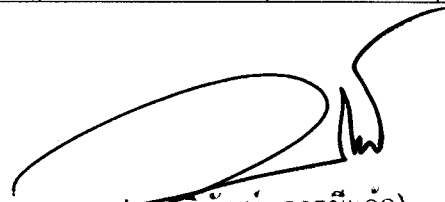
เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้อ ๑.๑๑
ประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
เลขที่ คค ๐๖๐๕๕/พ.๑/๑๔/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๗

ตารางจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

งานป้ายข้างทาง บนทางหลวงหมายเลข ๒๑๒ ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ ระหว่าง กม.๔๘๒+๔๔๒ -
กม.๕๑๒+๐๐๐ และทางหลวงหมายเลข ๒๒๑๐ ตอน ขมิ้น - น้ำปลีก ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๓๗+๔๒๕
ปริมาณงาน ๑ แห่ง (ปริมาณงานป้ายจราจร ๖๓๙.๑๕ ตร.ม. เสাপ้ายจราจร ๓,๓๓๘ เมตร)
ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน

รายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
ปริมาณเหล็กทั้งโครงการ (ตัน)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	พัสดุ ในประเทศ	พัสดุ ต่างประเทศ
๑							
๒							
๓							
๔							
๕							
รวม							
อัตรา (ร้อยละ)							



(นายพัฒน์ อางมีแก้ว)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้อ ๑.๑๒

ประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ คค ๐๖๐๕๕/พ.๑/๑/๐๔/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๗



แนวทางการพิจารณา

ขยายอายุสัญญาหรือการงดหรือลดค่าปรับ

งานจ้างเหมาของกรมทางหลวง

(นายพิพัฒน์ อัจฉริยะ)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ

กรมทางหลวง

สิงหาคม ๒๕๖๑

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้หน่วยงานในสังกัดและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องทราบ
และถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวสุภา ปิยะจิตติ)


รองปลัดกระทรวงการคลัง หัวหน้ากลุ่มภารกิจด้านรายจ่ายและหนี้สิน
ปฏิบัติราชการแทนปลัดกระทรวงการคลัง
ประธานคณะกรรมการว่าด้วยการพัสดุ

คณะกรรมการว่าด้วยการพัสดุ

ฝ่ายเลขานุการ

โทรศัพท์ ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๔๕๘๘

โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๑๘๕ - ๖



(นายพิพัฒน์ อัจฉริยะ)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้อ ๑.๑๓
ประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
เลขที่ คค ๐๖๐๕๕/พ.๑/๐๔/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๗

รายการงานและเงื่อนไขที่ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง
หรือความเสียหายภายในกำหนดเวลา

๑. ภายในกำหนด ๒ ปี

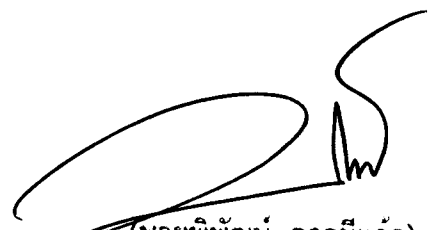
ผู้รับจ้าง ซึ่งได้ทำสัญญาจ้างกับกรมทางหลวง จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างตามเงื่อนไขที่กำหนดภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่กรมทางหลวงได้รับมอบงาน ยกเว้นงานจ้างตามข้อ ๒ และ ข้อ ๓

๒. ภายในกำหนด ๑ ปี

- ๒.๑ งานคันทางเดิม (ถนนดิน)
- ๒.๒ งานผิวทางลูกรัง
- ๒.๓ รางระบายน้ำที่ไม่ลาดคอนกรีต (Concrete)
- ๒.๔ ไหล่ทางลูกรัง
- ๒.๕ ลาดข้างทางและลาดคอสะพานที่ไม่มีการป้องกันการกัดเซาะ
- ๒.๖ ลาดดินตัด (Back Slope) ที่ไม่มีการป้องกันการกัดเซาะ
- ๒.๗ งานปลูกหญ้า
- ๒.๘ งานปลูกต้นไม้
- ๒.๙ งานตีเส้นโดยใช้สีชนิดโรยลูกแก้ว
- ๒.๑๐ งานทาสีทั่วไป

๓. ภายในกำหนด ๓ ปี

อุปกรณ์ที่ใช้ในการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง และไฟสัญญาณจราจร ยกเว้นหลอดไฟฟ้า



(นายพิพัฒน์ ออจมีแก้ว)
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้อ ๑.๑๔
ประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
เลขที่ คค ๐๖๐๕๕/พ.๑/๐๔/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๗

เรื่อง การจ้างช่วง

ภายหลังจากได้มีการลงนามสัญญาจ้างแล้ว ห้ามผู้รับจ้างเองงานทั้งหมดหรือแต่บางส่วน ตามสัญญาไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบหรือพันธหน้าที่ตามสัญญา และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วงหรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วน โดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา



(นายพิพัฒน์ อัจฉริยะ)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ

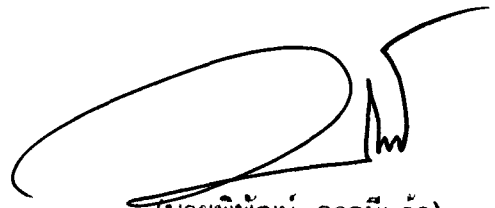
เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้อ ๑.๑๕
ประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
เลขที่ ศค ๐๖๐๕๕/พ.๑/๑/๐๔/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๗

เงื่อนไขการเสนอแผนการทำงาน

ภายในกำหนดระยะเวลา ๗ วัน (เจ็ดวัน) นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการทำงาน ส่งให้ผู้ว่าจ้างตรวจสอบและแผนการทำงานดังกล่าวต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้างก่อนจึงจะลงมือทำงานได้

แผนการทำงานจะต้องแสดงลำดับขั้นตอนและช่วงเวลาที่ทำงานแต่ละรายการตามสัญญาให้ครบถ้วนชัดเจนและเป็นไปได้ โดยงานทั้งหมดต้องแล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในกำหนดเวลาของสัญญา

ในกรณีมีความจำเป็นต้องปรับแผนการทำงานในระหว่างการทำงาน ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนการทำงานที่ปรับใหม่แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อให้ความเห็นชอบก่อนทุกครั้ง



(นายพิพัฒน์ อัจฉริยะ)

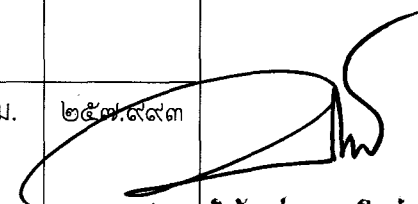
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้อ ๑.๑๖
ประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
เลขที่ คค ๐๖๐๕๕/พ.๑/๑/๐๔/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๗

รายละเอียดบัญชีรายการก่อสร้างและเงื่อนไขในการปฏิบัติงาน

งานป้ายข้างทาง บนทางหลวงหมายเลข ๒๑๒ ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ ระหว่าง กม.๔๘๒+๔๔๒ - กม.๕๑๒+๐๐๐ และทางหลวงหมายเลข ๒๒๑๐ ตอน ชม้น - น้ำปลีก ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๓๗+๔๒๕ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (ปริมาณงานป้ายจราจร ๖๓๙.๑๕ ตร.ม. เสাপ้ายจราจร ๓,๓๓๘ เมตร) ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	หมายเหตุ
๑	ป้ายจราจรข้างทางทุกประเภทชนิด HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด - แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์ สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆและตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ(ทึบแสง)(ชนิดมีเฟรม)	ตร.ม.	๑๗๕.๐๑๕	ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง
๒	ป้ายจราจรข้างทางทุกประเภทชนิด HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด - แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์ สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆและตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ(ทึบแสง)(ชนิดไม่มีเฟรม)	ตร.ม.	๓๕.๑๓๘	
๓	ป้ายจราจรข้างทางทุกประเภทชนิด SUPER HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด - แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์ สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆและตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ(ทึบแสง)(ชนิดมีเฟรม)	ตร.ม.	๑๗๑.๐๐๐	
๔	ป้ายจราจรข้างทางทุกประเภทชนิด SUPER HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด - แปะ แผ่น ดึ๊กเกอร์ สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆและตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ(ทึบแสง)(ชนิดไม่มีเฟรม)	ตร.ม.	๒๕๗.๙๙๓	
๕	เสाप้ายจราจรเหล็กกลวง ขนาด ๔" x ๔" หนา ๓.๒ มม.	เมตร	๓,๓๓๘	


(นายพิพัฒน์ ออจมีแก้ว)
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ

หมายเหตุ

๑. ภายในระหว่าง กม.ที่กำหนดไว้ตามรายละเอียดข้างต้น ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะกำหนดให้ทำการในตอนใด กว้างเท่าใด หรือเว้นตอนใด ตามความจำเป็น และเพิ่มตอนต้นหรือตอนปลาย ในระยะไม่เกินด้านละ ๕ กิโลเมตร เพื่อให้ได้ปริมาณงานตามที่กำหนดไว้ในประกาศและสัญญา

๒. ปริมาณงานที่กำหนดไว้เป็นปริมาณงานโดยประมาณเท่านั้น ปริมาณงานที่ถูกต้องคือปริมาณงานทำได้จริง ในสนาม อาจเพิ่มขึ้นหรือลดลงแต่อยู่ในวงเงินงบประมาณ

๓. ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในการปฏิบัติงานทั้งหมด เช่นควบคุมไม่ให้มีการนำวัสดุไม่ได้คุณภาพตามข้อกำหนดมาใช้งาน

๔. ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการงานบริหารจราจรในระหว่างก่อสร้างโดยจัดหา จัดทำ และติดตั้งป้ายจราจร ให้เป็นไปตามคู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในการก่อสร้างบูรณะและบำรุงทาง ฉบับปี พ.ศ.๒๕๖๑

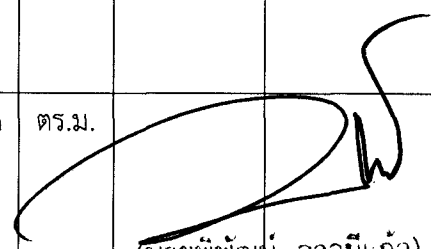
๕. ถ้าการทำงานของผู้รับจ้างตามประกาศนี้ เป็นเหตุให้บุคคลภายนอกได้รับความเสียหายด้วยเหตุละเมิดหรือเหตุใดก็ตาม และกรมทางหลวงต้องเสียค่าสินไหมทดแทน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ไปเพื่อความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง ดังกล่าวนี เป็นจำนวนเท่าใดก็ดี ผู้รับจ้างยินยอมชดใช้แทนกรมทางหลวงทั้งสิ้น

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้อ ๑.๑๗
ประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
เลขที่ คค ๐๖๐๕๕/พ.๑/๑/๐๔/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๗

ใบแจ้งปริมาณงานและราคา
(ซึ่งรวมราคาค่าวัสดุ อุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่าง ๆ และกำไรไว้ด้วยแล้ว)

งานป้ายข้างทาง บนทางหลวงหมายเลข ๒๑๒ ตอน ห้วยสะแบก - อำนาจเจริญ ระหว่าง กม.๔๘๒+๔๔๒ - กม.๕๑๒+๐๐๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๒๒๑๐ ตอน ชมื่น - น้ำปี้ก ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๓๗+๔๒๕ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (ปริมาณงานป้ายจราจร ๖๓๙.๑๕ ตร.ม. เสাপ้ายจราจร ๓,๓๓๘ เมตร) ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน

ลำดับที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น
๑	ป้ายจราจรข้างทางทุกประเภทชนิด HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด - แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์ สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆและตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ(ทึบแสง)(ชนิดมีเฟรม) (...../หน่วย)	๑๗๕.๐๑๕	ตร.ม.		
๒	ป้ายจราจรข้างทางทุกประเภทชนิด HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด - แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์ สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆและตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ(ทึบแสง)(ชนิดไม่มีเฟรม) (...../หน่วย)	๓๕.๑๓๘	ตร.ม.		
๓	ป้ายจราจรข้างทางทุกประเภทชนิด SUPER HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด - แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์ สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆและตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ(ทึบแสง)(ชนิดมีเฟรม) (...../หน่วย)	๑๗๑.๐๐๐	ตร.ม.		
๔	ป้ายจราจรข้างทางทุกประเภทชนิด SUPER HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด - แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์ สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆและตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ(ทึบแสง)(ชนิดไม่มีเฟรม) (...../หน่วย)	๒๕๗.๙๙๓	ตร.ม.		
๕	เสाप้ายจราจรเหล็กกลม ขนาด ๔" x ๔" หนา ๓.๒ มม. (...../หน่วย)	๓,๓๓๘	เมตร		
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					


(นายพิพัฒน์ อาจมีแก้ว)
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ

ราคาที่ถูกต้องเป็นตัวหนังสือ ()

(ลงชื่อ)

(.....)

บริษัท/ห้างฯ.....

วันที่ เดือน พ.ศ.