

ร่างขอบเขตของงาน หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือรูปแบบรายการก่อสร้าง
งานประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding: e-bidding)

โครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ รหัสงาน ๓๓๓๐๐ กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๔๑ ตอนควบคุม ๐๙๐๐ ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน ๒ ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๑๗+๕๕๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑,๓๔๔ เมตร เวลาทำการ ๙๐ วัน วงเงินงบประมาณ ๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท โดยจะดำเนินการ หาตัวผู้รับจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding: e-bidding)

๑. ความเป็นมา

เนื่องจากบริเวณที่จะดำเนินการตั้งก่อสร้าง เป็นคอสะพานและเป็นทางโค้ง คันทางสูง มักเกิดอุบัติเหตุ บ่อยครั้ง เพื่อป้องกันอันตราย และอำนวยความสะดวกปลอดภัยแก่ผู้ใช้ทาง จึงจำเป็นที่จะต้องติดตั้งรางกันอันตราย และเพื่ออำนวยความสะดวกลดเวลาในการเดินทางให้กับประชาชนผู้ใช้เส้นทางในการสัญจร

๒. วัตถุประสงค์

กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ ๒ มีความประสงค์จ้างเหมาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ รหัสงาน ๓๓๓๐๐ กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๔๑ ตอน ควบคุม ๐๙๐๐ ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน ๒ ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๑๗+๕๕๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑,๓๔๔ เมตร เวลาทำการ ๙๐ วัน วงเงินงบประมาณ ๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท โดยจะดำเนินการ หาตัวผู้รับจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding: e-bidding)

๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกรัฐบาลจังหวัดดำเนินการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกรัฐบุลังไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทึ้งงานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ทึ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทึ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ แขวงทางหลวง อุบลราชธานีที่ ๒ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้ศาลเอกสารสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่า�น

.....ประisan

.....กรรมการ

.....กรรมการ

๓.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา ประเภทหลักเกณฑ์
คุณสมบัติทั่วไป คุณสมบัติเฉพาะ และคุณสมบัติเฉพาะอื่นๆ ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า บาท (.....) และเป็นผลงานที่เป็นคุณภาพ
โดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมี
การกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก
มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้น^น
ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลัก^น
จะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช้ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็น^น
ผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย^น
จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ที่ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของกรมทางหลวง
โดยเป็นผู้ได้รับการจดทะเบียนเป็นผู้รับเหมา งานบำรุงทางประเทศไทย ๑๔.๑ (งานรากันอันตรายชั้น ๑)
หรือ งานบำรุงทางประเทศไทย ๑๔.๒ (งานรากันอันตรายชั้น ๒) กับ กรมทางหลวง และต้องไม่ขาดคุณสมบัติ
ตามหลักเกณฑ์การพิจารณาคุณสมบัติผู้มีสิทธิเสนอราคาจ้างเหมาก่อสร้าง บูรณะหรือบำรุงรักษาทางของกรม
ทางหลวง

๔. วงเงินในการจัดจ้าง

๔.๑ วงเงินงบประมาณ ๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

(เงินสองล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๔.๒ วงเงินราคากลาง เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๔๖,๖๑๖.๓๙ บาท

(สองล้านสี่แสนเก้าหมื่นหกพันหกร้อยสิบหกบาทสามสิบสองสตางค์)

๕. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบงาน

ต้องดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญา

๖. ราคาค่าเอกสารประกวดราคา

ค่าเอกสารประกวดราคา ราคาชุดละ ๒๐๐.๐๐ บาท (สองร้อยบาทถ้วน)

๗. หลักประกันการเสนอราคา

หลักประกันการเสนอราคา จำนวน บาท (.....)

..... ประธาน

..... กรรมการ

..... กรรมการ

๔. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรม จะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ ราคา

๕. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

๕.๑ ตามแผนงานรายประมาณการจ้างเหมาทำการโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๓๓๓๐๐ กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๓๑ ตอนควบคุม ๑๒๐๐ ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน ๒ ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๑+๕๕๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑,๓๘๘ เมตร เวลาทำการ ๙๐ วัน วงเงินงบประมาณ ๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ดำเนินการโดยวิธีก่อสร้างตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง

๕.๒ คู่สัญญาต้องใช้พัสดุประเทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้าง เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๕.๓ คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

๖. ค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแบบท้ายเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนดดังนี้

๖.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากการจะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงนั้น

๖.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๖.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวัน เป็นจำนวนเงินรายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๗๕ ของราคาก่อสร้าง

๗. งานตามร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจัดหา นี้

๗.๑ ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ แล้ว

๗.๒ ยังไม่ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖

อนึ่ง การจัดซื้อหรือการจัดจ้างครั้งนี้ จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ มีผลใช้บังคับและได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ จากสำนักงบประมาณแล้ว

สำหรับกรณีที่ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเพื่อการจัดซื้อหรือการจัดจ้างในครั้งตั้งกล่าว หน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัดซื้อหรือการจัดจ้างได้

๘. รายละเอียดและข้อกำหนดอื่น ที่นำมาใช้ในการควบคุมงานก่อสร้าง ดังนี้

๘.๑ รายการละเอียดและข้อกำหนดการก่อสร้างทางหลวง เล่มที่ ๑ และเล่มที่ ๒

๘.๒ รายละเอียดและข้อกำหนดการจัดทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทางฉบับกรกฎาคม ๒๕๕๑

๘.๓ คู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในการก่อสร้างบูรณะและบำรุงรักษา ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๑

๘.๔ รายละเอียดและหลักเกณฑ์งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง

๘.๕ STANDARD DRAWING(revision ๒๐๑๔)

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

๘.๗ คู่มือควบคุมงานก่อสร้างสภาพแวดล้อมท่อเหล็ก คลส.

๘.๘ ข้อกำหนดและมาตรฐานทั่วไป งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบนทางหลวง


..... ประราน


..... กรรมการ


..... กรรมการ

๑๒.๙ ข้อกำหนดและมาตรฐานที่ว่าไป งานติดตั้งไฟสัญญาณจราจรและไฟกระพริบบนทางหลวง
๑๒.๑๐ ข้อกำหนดพิเศษ

๑๒.๑๑ แบบแปลน

๑๒.๑๒ แนวทางการพิจารณาขยายอายุสัญญาหรือการต่อ หรือลดค่าปรับงานจ้างเหมาของกรมทางหลวง
ฉบับเดือน สิงหาคม ๒๕๖๑

๑๒.๑๓ เงื่อนไขการจ่ายค่างานผิวทาง

๑๒.๑๔ รายละเอียดบัญชีรายการก่อสร้างและเงื่อนไขในการปฏิบัติงาน

๑๒.๑๕ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

๑๒.๑๖ แผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

๑๒.๑๗ เงื่อนไขการตรวจสอบและรับรองความปลอดภัยชุดเครื่องจักร

๑๓. สถานที่ติดต่อหรือขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ และแสดงความคิดเห็น

สามารถส่งข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงาน หรือรายละเอียด
คุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือรูปแบบรายการก่อสร้างนี้ ได้ที่ สถานที่ติดต่อ แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ ๒
ถนนเลี่ยงเมือง อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี หรือทางเว็บไซต์ของกรมทางหลวง (www.doh.go.th)
โทรศัพท์หมายเลข ๐ ๔๕๓๑ ๕๕๓๑ - ๒ โทรสารหมายเลข ๐ ๔๕๓๑ ๒๔๗๗ หรือทาง E-mail Address :
doh0701@doh.go.th

สามารถชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อ และที่อยู่ของผู้ให้
ข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย

๑๔. หมายเหตุ.-

- กำหนดด้วยราคา ๑๗๗๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา

- การปรับราคาค่างานก่อสร้าง (ค่า K) เป็นไปตามสูตรของราชการ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการฯ

(นายเริงณรงค์ เวชกามา) รอง.ข.ท.อุบลราชธานีที่ ๒ (ว)

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายเกริก กุลพร) ซพ.ข.ท.อุบลราชธานีที่ ๒

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นางสาวนารีสักขณ์ อ้วนไตร) พพ.ข.ท.อุบลราชธานีที่ ๒

เรียน คณะกรรมการฯ

- อนุมัติร่างฯ ตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบท่อไป



(นายวินัย รัชบุตร)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ ๒