

ร่างขอบเขตของงาน หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ หรือแบบรูปารายการงานก่อสร้าง
งานประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๔ รหัสงาน ๒๕๘๐๐

งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๐๑

ตอน สี่แยกโรงต้ม - ช่องสามหมอ บริเวณ กม.๑๓๖+๑๕๗ (LT.)

๑. ความเป็นมา

ทางหลวงหมายเลข ๒๐๑ ตอน สี่แยกโรงต้ม - ช่องสามหมอ บริเวณ กม.๑๓๖+๑๕๗ (LT.)
มาตรฐานทางชั้นพิเศษ ๔ ช่องจราจร ชนิดผิวทาง AC ความกว้างข้างละ ๗.๐๐ ม. ชนิดไหล่ทาง AC
ความกว้างไหล่ทางข้างละ ๒.๕๐ ม. เกาะแบบยกกว้าง ๕.๑๐ ม. เขตทางด้านซ้ายกว้าง ๒๐.๐๐ ม. เขตทาง
ด้านขวากว้าง ๒๐.๐๐ ม. เนื่องจากทางหลวงหมายเลข ๒๐๑ ซึ่งเป็นทางไปสู่ภาคกลางและจังหวัดต่างๆ
มีปริมาณจราจรมากขึ้นและมีการจอดรถพักข้างไหล่ทางเป็นจำนวนมาก แขวงทางหลวงชัยภูมิจึงเห็นสมควรทำการ
ปรับปรุงภูมิทัศน์ข้างทางหลวงเพื่อให้ทัศนียภาพบริเวณข้างทางหลวงมีความเป็นระเบียบเรียบร้อย และรักษา
สภาพแวดล้อมให้ร่มรื่นอีกทั้งยังเพิ่มพื้นที่สีเขียว บริเวณข้างทางอันเป็นส่วนหนึ่งในการลดสภาวะโลกร้อนอีกด้วย

สำนักงานทางหลวงที่ ๗ และแขวงทางหลวงชัยภูมิ ซึ่งรับผิดชอบดูแลรักษาเส้นทาง
ได้จัดทำแผนกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๔ รหัสงาน ๒๕๘๐๐ งานปรับปรุงภูมิทัศน์และ
สถาปัตยกรรมทางหลวง และได้รับความเห็นชอบจากสำนักบริหารบำรุงทาง กรมทางหลวง ให้ดำเนินการ
หาตัวผู้รับจ้าง วงเงินงบประมาณตามแผน ๑๓,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เงินสิบสามล้านบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

จะจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๔ รหัสงาน ๒๕๘๐๐ งานปรับปรุง
ภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๐๑ ตอน สี่แยกโรงต้ม - ช่องสามหมอ ระหว่าง
กม.๑๓๖+๑๕๗ LT. โดยดำเนินการหาตัวผู้รับจ้างตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ
การบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ วิธีการซื้อหรือจ้าง ข้อ ๒๘ (๑) วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป ข้อ ๒๙ (๒)
และข้อ ๓๑ วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(e-bidding)

๓. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ

ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน

ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็น
หุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง

และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมทางหลวง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา.....ไว้กับกรมบัญชีกลาง (กรณีคณะกรรมการราคากลางได้ประกาศกำหนดให้งานก่อสร้างสาขานั้นต้องขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการไว้กับกรมบัญชีกลาง)

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓,๙๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เงินสามล้านเก้าแสนบาทถ้วน) และต้องมีผลงานดูแลบำรุงรักษา ในวงเงิน ๒๙๓,๙๙๔.๐๐ บาท ในสัญญาเดียวกัน และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และยื่นข้อเสนอให้ยื่นข้อเสนอในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้ทั้งนี้ ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้ “หมายความว่า สามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งมาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้”

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอกิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในการประกวดราคาได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ที่ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของกรมทางหลวงโดยเป็นผู้ได้รับการจดทะเบียนเป็นผู้รับเหมา งานบำรุงปกติ ประเภท ข ชั้น ๑ กับกรมทางหลวง และไม่ขาดคุณสมบัติตามเงื่อนไขในการจดทะเบียนผู้รับเหมา

ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นคู่สัญญากับกรมทางหลวง จะต้องแสดงความพร้อมในด้านบุคลากรเพื่อประสิทธิภาพในการทำงาน ดังนี้

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นคู่สัญญากับกรมทางหลวง ต้องมีเจ้าหน้าที่เกษตรระดับวุฒิปริญญาตรี สาขาวิชาการเกษตรหรือเทียบเท่า

๓.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นคู่สัญญากับกรมทางหลวง ต้องมีเจ้าหน้าที่ภูมิสถาปนิก ตั้งแต่ระดับภาคีภูมิสถาปนิกขึ้นไป

๓.๑๖ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นคู่สัญญากับกรมทางหลวง ต้องมีเจ้าหน้าที่วิศวกรโยธา ตั้งแต่ระดับภาคีวิศวกรขึ้นไป (กรณีที่มีงานเกี่ยวข้องกับงานวิศวกรรม)

๓.๑๗ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นคู่สัญญากับกรมทางหลวง ต้องมีรถกระบะหรือผู้เชี่ยวชาญด้านการดูแลรักษาต้นไม้ยืนต้นและการตัดแต่งต้นไม้ยืนต้น (กรณีที่มีงานต้นไม้ยืนต้น)

๓.๑๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีรถบรรทุกน้ำที่มีความจุรวมไม่ต่ำกว่า ๑๒,๐๐๐ ลิตร

๔. วงเงินในการจัดจ้าง

๔.๑ วงเงินงบประมาณ ๑๓,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เงินสิบสามล้านบาทถ้วน)

๔.๒ ราคาากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็น ๑๒,๖๐๔,๖๙๘.๖๘ บาท (เงินสิบสองล้านหกแสนสี่พันหกร้อยเก้าสิบแปดบาทหกสิบแปดสตางค์)

๕. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบงาน

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ ดังนี้

ส่วนที่ ๑ งานภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง (Beautification and Architecture Work) ตามรูปแบบที่กำหนดก่อสร้างให้แล้วเสร็จ ภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

ส่วนที่ ๒ งานบำรุงรักษา กำหนดระยะเวลาดำเนินการ ๓๖๕ วัน โดยระยะเวลาเริ่มต้นให้นับถัดจากวันส่งมอบงาน ส่วนที่ ๑ งานภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง (Beautification and Architecture Work)

๖. ราคาค่าเอกสารประกวดราคา

ค่าเอกสารประกาศประกวดราคา ราคาชุดละ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท (เงินหนึ่งพันบาทถ้วน)

๗. หลักประกันการเสนอราคา

หลักประกันการเสนอราคา เป็นเงิน ๖๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เงินหกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๘. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา โดยพิจารณาจากราคารวมต่ำสุด

๙. แบบรูปรายงานการงานก่อสร้าง

งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๐๑ ตอน สีแยกโรงต้ม - ช่องสามหมอ บริเวณ กม.๑๓๖+๑๕๗ (LT.) ตามแบบก่อสร้างของสำนักงานทางหลวงที่ ๗ โดยมีรายการดังต่อไปนี้

ทำการจัดเตรียมพื้นที่โดยการถางป่าขุดต่อ ปรับลอกวัชพืชหรือถอนสิ่งปลูกสร้างเดิมออกไปไว้ในที่ที่กำหนด ทำการถมดินเพื่อปรับสภาพภูมิทัศน์ ขุดสระตามผังบริเวณในแบบก่อสร้าง ทำการปลูกต้นไม้โดยใช้ดินผสมสำเร็จ โดยต้นไม้ที่ปลูกประกอบไปด้วย ต้นชมพูพันธุ์ทิพย์เส้นผ่านศูนย์กลาง ๓ นิ้ว ขนาดสูงไม่ต่ำกว่า ๓.๐๐ ม. จำนวน ๒๕๐ ต้น ต้นเฟื่องฟ้า ขนาดสูงไม่ต่ำกว่า ๐.๓๐ ม. ทรงพุ่มไม่น้อยกว่า ๐.๑๐ ม. จำนวน ๑๙,๔๔๐ ต้น ต้นกระดุมทองเลื้อยจำนวน ๑๙,๘๐๐ ต้น ต้นโคลงเคลงเลื้อยจำนวน ๕๗,๙๖๐ ต้น เตยต่าง ขนาดสูงไม่ต่ำกว่า ๐.๒๐ ม. จำนวน ๔๘,๒๔๐ ต้น ยี่โถแคระขนาดสูงไม่ต่ำกว่า ๐.๓๐ เมตรจำนวน ๑๙,๘๐๐ ต้น

ทำการก่อสร้างห้องน้ำขนาด ๓.๐๐x๖.๐๐ ม. (ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตามแบบ) และปรับปรุงศาลาเดิม พร้อมทั้งก่อสร้าง แท่นที่นั่ง ค.ส.ล. ขนาด ๐.๔๐x๐.๖๐ ม. ทำการก่อสร้างสะพานชมวิว ๑ แห่ง ก่อสร้างป้ายโครงการ ๑ แห่ง

ทำการวางระบบน้ำในบริเวณที่ทำการปรับภูมิทัศน์ ต้องทำการบำรุงรักษาตลอดระยะเวลา ๑ ปี

๑๐. ค่าปรับ

- ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๑๐.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากกรม จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ...๑๒... ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงนั้น

๑๐.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๑๐.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ...๐.๒๕... ของราคาค่างาน

๑๑. เงินค่าจ้างสำหรับงานในครั้งนี้

๑๑.๑ ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ แล้ว

๑๑.๒ ยังไม่ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔

อนึ่ง การจัดซื้อหรือจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ มีผลใช้บังคับและได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ จากสำนักงบประมาณแล้ว

สำหรับกรณีที่ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเพื่อการจัดซื้อหรือการจัดจ้างในครั้งดังกล่าว หน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัดซื้อหรือการจัดจ้างได้

๑๒. รายละเอียดและข้อกำหนดอื่น ที่นำมาใช้ในการควบคุมงานก่อสร้าง ดังนี้

๑๒.๑ รายการละเอียดและข้อกำหนดการก่อสร้างทางหลวง เล่มที่ ๑ และเล่มที่ ๒

๑๒.๒ รายละเอียดและข้อกำหนดการจัดทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

ฉบับกรกฎาคม ๒๕๕๑

๑๒.๓ คู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในการก่อสร้างบูรณะและบำรุงรักษา

ฉบับมีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

- ๑๒.๔ รายละเอียดและหลักเกณฑ์งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง
- ๑๒.๕ STANDARD DRAWING (revision ๒๐๑๕)
- ๑๒.๖ มาตรฐาน (ทล.-ม.) และข้อกำหนด (ทล.-ก.)
- ๑๒.๗ คู่มือควบคุมงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม คสล.
- ๑๒.๘ ข้อกำหนดและมาตรฐานทั่วไป งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบนทางหลวง
- ๑๒.๙ ข้อกำหนดและมาตรฐานทั่วไปงานติดตั้งไฟสัญญาณจราจรและไฟกระพริบบนทางหลวง
- ๑๒.๑๐ แบบแปลน

๑๓. กรมทางหลวงขอสงวนสิทธิ์


กรมทางหลวงขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาขยายอายุสัญญาตามแนวทางการพิจารณาขยายอายุสัญญาหรือการงดหรือลดค่าปรับงานจ้างเหมาของกรมทางหลวง (สิงหาคม ๒๕๖๑)

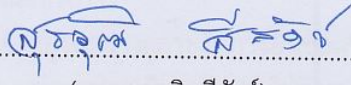
๑๔. สถานที่ติดต่อหรือขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น


ประชาชนผู้สนใจสามารถวิจารณ์ เสนอข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับงานนี้ได้ที่
“แขวงทางหลวงชัยภูมิ ถนนนิเวศรัตน ตำบลในเมือง อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ ๓๖๐๐๐”
เบอร์โทรศัพท์ ๐ - ๔๔๘๑ - ๑๑๕๘ หรือทางอีเมลแอดเดรส doh๕๖๑@doh.go.th
สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อ ที่อยู่ และหมายเลขโทรศัพท์ ผู้ให้ข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย

๑๕. หมายเหตุ


- กำหนดยื่นราคา ๑๘๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา
- การปรับราคาค่างานก่อสร้าง (ค่า K) เป็นไปตามสูตรของทางราชการ

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายปราโมทย์ วามะสุน) รอ.ชท.ชัยภูมิ (ว)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายสุรวุฒิ สีสั่งข) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นางสุลาวัลย์ อินทรโชติ) เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

อนุมัติ


(นายวันปิยะ ภูมิมะภูติ)
ผอ.ชท. รักษาราชการแทน
ผอ.ชท.ชัยภูมิ