



ประกาศจังหวัดราชบุรี โดย แขวงทางหลวงราชบุรี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการงานปรับปรุงจุดเสี่ยงที่บริเวณทางข้ามโดยการปรับปรุงทางข้ามและติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวกต่าง ๆ สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงราชบุรี ทางหลวงหมายเลข ๓๕๒๖ ๓๒๙๑ ๓๒๗๓ ๓๒๐๖ ๔ ๓๐๘๗ ๓๒๐๘ และ ๓๒๓๘ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดราชบุรี โดย แขวงทางหลวงราชบุรี มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการงานปรับปรุงจุดเสี่ยงที่บริเวณทางข้ามโดยการปรับปรุงทางข้ามและติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวกต่าง ๆ สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงราชบุรี ทางหลวงหมายเลข ๓๕๒๖ ๓๒๙๑ ๓๒๗๓ ๓๒๐๖ ๔ ๓๐๘๗ ๓๒๐๘ และ ๓๒๓๘ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๙๙๘,๑๑๙.๖๖ บาท (เก้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยสิบเก้าบาทหกสิบหกสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดราชบุรี โดย แขวงทางหลวงราชบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา.....ไม่น้อยกว่าชั้น.....ประเภท.....ไว้กับกรมบัญชีกลาง (กรณีคณะกรรมการราคากลางได้ประกาศกำหนดให้งานก่อสร้างสาขานั้นต้องขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการไว้กับกรมบัญชีกลาง)

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับโครงการที่จะจัดทำในครั้งนี้ (ผลงานฉาบเคลือบผิวจราจรด้วยวัสดุโพลีเอสเตอร์พลาสติก (Cold plastic Material)) แล้วเสร็จอย่างน้อย ๑ ผลงาน โดยมีมูลค่างานตามสัญญาไม่น้อยกว่า ๓,๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านสี่แสนบาทถ้วน) เป็นผลงานจากสัญญาฉบับเดียว และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่จังหวัดราชบุรี โดย แขวงทางหลวงราชบุรีเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ยื่นข้อเสนอฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก ข้อเสนอฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมคำหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมคำรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อเสนอฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมคำหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อเสนอฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก ผู้เข้าร่วมคำหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมคำหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อเสนอฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นเอกสารรับรองคุณสมบัติตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมวัสดุโพลีเอสเตอร์พลาสติก (Cold Plastic) ตามมาตรฐาน มอก.๒๖๑๑ - ๒๕๕๖ พร้อมแคตตาล็อก (Catalog) วัสดุโพลีเอสเตอร์พลาสติก (Cold Plastic) แสดงคุณสมบัติทางเคมี และมีใบรับประกันคุณภาพเป็นเวลา ๒ ปี จากผู้ผลิต

๑๔. ผู้ยื่นข้อเสนอราคาจะต้องยื่นใบรับรองการผ่านการทดสอบความต้านทานการลื่นไถลของยางรถยนต์ที่มีความเร็วมาตรฐานที่ จำลองขึ้นตามมาตรฐาน EN ๑๔๓๖ Skid Resistance (SRT)

๑๕. ผู้ยื่นข้อเสนอราคาจะต้องยื่นใบรับรองการผ่านการทดสอบค่าความทนต่อการสึกกร่อนตามมาตรฐาน EN ๑๓๑๙๗ โดยให้ยางรถยนต์วิ่งด้วยความเร็วรอบ ๖๐ km/h จำนวน ๔,๐๐๐,๐๐๐ รอบ ซึ่งเมื่อทดสอบวัสดุต้องอยู่ในสภาพสมบูรณ์ มากกว่า ๙๐ %

๑๖. ผู้ยื่นข้อเสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารแสดงรายละเอียดคุณลักษณะ และคุณภาพของแผ่นสะท้อนแสงที่ใช้สำหรับงานนี้ ระบุยี่ห้อ แหล่งผลิต พร้อมหนังสือรับรองผลการทดสอบแผ่นสะท้อนแสงตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มาตรฐาน มอก.๖๐๖-๒๕๖๓ แบบที่ ๑๑ จากบริษัทผู้ผลิต(โดยระบุเฉพาะสำหรับงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในครั้งนี้)

๑๗. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นหนังสือรับประกันคุณภาพการใช้งานแผ่นสะท้อนแสง มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มาตรฐานเลขที่ มอก.๖๐๖-๒๕๖๓ แบบที่ ๑๑ จากบริษัทผู้ผลิต โดยมีอายุรับประกันคุณภาพการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี และยังคงค่าสัมประสิทธิ์การสะท้อนแสงของแผ่นสะท้อนแสง (Coefficient of Retroreflection ; Candelas/Lux/Square Meter) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของค่าความส่องสว่างเริ่มต้น (โดยระบุเฉพาะสำหรับงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในครั้งนี้)

๑๘. ผู้ยื่นข้อเสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกคุณสมบัติเฉพาะของป้ายไฟกะพริบพลังงานแสงอาทิตย์ พร้อมนำส่งตัวอย่างป้าย

๑๙. ผู้ยื่นข้อเสนอราคาจะต้องแนบแคตตาล็อก (CATALOG) แสดงคุณลักษณะเฉพาะพร้อมใบรับรองการทดสอบและรับรองคุณภาพของลูกแก้วสะท้อนแสงแบบโพลีคริสตัลไลน์จากผู้ผลิตหรือสถาบันที่เชื่อถือได้

๒๐. ผู้ยื่นข้อเสนอราคาจะต้องนำส่งตัวอย่างตามข้อ ๑๘ และข้อ ๑๙ ให้แก่หน่วยงานภายใน ๓ วันทำการ นับถัดจากวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๔ เมษายน ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๖ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.doh.go.th](http://www.doh.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๓๒๓๓-๗๓๐๔ ต่อ ๑๑๙ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายังจังหวัดราชบุรี โดย แขวงทางหลวงราชบุรี ผ่านทางอีเมล [doh1341@doh.go.th](mailto:doh1341@doh.go.th) หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ ๑๒ เมษายน ๒๕๖๖ โดยจังหวัดราชบุรี โดย แขวงทางหลวงราชบุรี จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ [www.doh.go.th](http://www.doh.go.th) และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๖

งานตามประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นี้

- ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖

ประกาศ ณ วันที่ ๔ เมษายน ๒๕๖๖



(นายอศินีย์ สุภานัย)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงราชบุรี

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี

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

รายละเอียดแนบท้ายประกาศประกวดราคาจ้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
ตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ eb-รบ.๓๔/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๔ เมษายน ๒๕๖๖

โครงการงานปรับปรุงจุดเสี่ยงที่บริเวณทางข้ามโดยการปรับปรุงทางข้ามและติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวกต่าง ๆ  
สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงราชบุรี ดังนี้

๑. ทางหลวงหมายเลข ๓๕๒๖ กม.๒+๕๐๐, กม.๓+๔๐๐ ตำบลบ้านฆ้อง อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี
๒. ทางหลวงหมายเลข ๓๒๙๑ กม.๑๘+๐๕๐ ตำบลนางแก้ว อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี
๓. ทางหลวงหมายเลข ๓๒๗๓ กม.๗+๓๐๐ ตำบลเขาขลุ่ย อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี
๔. ทางหลวงหมายเลข ๓๒๐๖ กม.๗๘+๘๘๐ ตำบลท่าเคย อำเภอสวนผึ้ง จังหวัดราชบุรี
๕. ทางหลวงหมายเลข ๓๒๐๖ กม.๖๐+๓๐๐, กม.๖๓+๔๕๐, กม.๖๙+๒๕๐, กม.๖๙+๗๕๐, กม.๖๙+๘๓๐, กม.๖๙+๙๕๐  
ตำบลบ้านคา อำเภอบ้านคา จังหวัดราชบุรี
๖. ทางหลวงหมายเลข ๓๒๐๖ กม.๒๙+๑๗๐, กม.๓๓+๐๒๕, กม.๓๔+๐๒๕ ตำบลท่ายาง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี
๗. ทางหลวงหมายเลข ๔ กม.๑๐๑+๘๙๐, กม.๑๐๓+๘๙๐ ตำบลเจดีย์หัก อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี
๘. ทางหลวงหมายเลข ๓๐๘๗ กม.๒๓+๔๓๕, กม.๒๓+๗๗๕, กม.๒๔+๐๑๕ ตำบลจอมบึง อำเภोजอมบึง จังหวัดราชบุรี
๙. ทางหลวงหมายเลข ๓๒๐๘ กม.๔๑+๙๐๐ ตำบลท่าเคย อำเภอสวนผึ้ง จังหวัดราชบุรี
๑๐. ทางหลวงหมายเลข ๓๒๐๘ กม.๕๓+๓๕๐ ตำบลสวนผึ้ง อำเภอสวนผึ้ง จังหวัดราชบุรี
๑๑. ทางหลวงหมายเลข ๓๐๘๗ กม.๗+๐๐๐ ตำบลเกาะพลับพลา อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี
๑๒. ทางหลวงหมายเลข ๓๒๓๘ กม.๑๑+๖๙๕ ตำบลโคกหม้อ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี

ปริมาณงาน ๑ แห่ง รายละเอียดดำเนินการดังนี้

ลำดับ ที่	รายละเอียดลักษณะงาน	ปริมาณงาน	หน่วย
๑	๖.๑๑(๑.๑) งานป้ายจราจรชนิดแผ่นเหล็กชุบสังกะสี ทน ๑.๒ มม. มีเฟรม สำหรับพื้น สะท้อนแสงสีต่าง ๆ ตัวอักษร, เส้นขอบ หรือเครื่องหมายสะท้อนแสงสีต่าง ๆ ระดับการสะท้อน แบบที่ ๑๑ VERY HIGH INTENSITY GRADE	๕๗.๖๐๐	SQ.M.
๒	๖.๑๑(๒.๑) R.C. SIGN POST SIZE ๐.๑๒ x ๐.๑๒ M.	๑๖๐.๐๐๐	M.
๓	๖.๑๔(๓) LED LAMP FLASHING SIGNALS (SOLAR CELL)	๒.๐๐๐	EACH
๔	๖.๑๕(๒.๑) THERMOPLASTIC PAINT	๑,๘๓๗.๐๐๐	SQ.M.
๕	๖.๑๕(๒.๓) THERMOPLASTIC PAINT (OSB)	๒๙๔.๐๐๐	SQ.M.
๖	๖.๑๕(๒.๖) COLD PLASTIC (RED ANTI SKID)	๕,๓๑๐.๐๐๐	SQ.M.
๗	๖.๑๕(๔.๓) ๓๖๐° ROAD STUD (SOLAR CELL)	๑,๒๔๘.๐๐๐	EACH
๘	๗ งานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์จราจรระหว่างการก่อสร้างบริเวณไหล่ทาง สำหรับทางหลวง ๒ ช่องจราจร	๑.๐๐๐	

ภายในระหว่างกิโลเมตรที่แสดงไว้ในบัญชี ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์ที่จะกำหนดให้ทำการตอนใด กว้างเท่าใด หรือเว้นตอนใด  
ตามความจำเป็นและเพิ่มเติมตอนต้นทางหรือปลายทาง ภายในระยะทางไม่เกินด้านละ ๑ กิโลเมตร เพื่อให้ได้ปริมาณงานตามที่  
กำหนดในสัญญา

(นายอัศนี สุภานัย)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงราชบุรี  
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี