

(ร่าง)

ร่างขอบเขตของงาน

งานประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding: e-bidding)

แผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๓ รหัสงาน ๒๗๒๐๐ จ้างเหมาทำการงานฟื้นฟูทางหลวงเพื่อคืนสู่สภาพอย่างยั่งยืน ทางหลวงหมายเลข ๒๐๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ทางเลี่ยงเมืองนครราชสีมา ระหว่าง กม.๐+๕๐๐ - กม.๐+๖๐๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง วงเงินงบประมาณ ๑๖,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบหกล้านบาทถ้วน) ระยะเวลาทำการ ๑๘๐ วัน สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒ โดยจะดำเนินการหาตัวผู้รับจ้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e-bidding)

๑. ความเป็นมา

เนื่องจากทางบริเวณ กม. ดังกล่าวประสบปัญหาภัยพิบัติอุทกภัย มีน้ำท่วมขัง ผิวทางกัดเซาะไหล่ทางจนถึงได้ผิวทาง ทำให้โครงสร้างและผิวทางชำรุดเสียหาย ประกอบกับทุกครั้งที่เกิดฝนตกหนักน้ำจะท่วมขังผิวทาง และไหล่ทาง เนื่องจากน้ำระบายไม่ทัน ดังนั้นเพื่อเป็นการแก้ไขปัญหานี้ และซ่อมแซมผิวทางที่ชำรุดเสียหายให้คืนสู่สภาพเดิม อีกทั้งยังเป็นการป้องกันน้ำท่วมในระยะยาว จึงเห็นสมควรให้ปรับปรุงแก้ไขทางหลวงบริเวณดังกล่าว เพื่อความสะดวกและปลอดภัยแก่ผู้ใช้เส้นทาง

๒. วัตถุประสงค์

กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒ มีความประสงค์ จ้างเหมาทำการงานฟื้นฟูทางหลวงเพื่อคืนสู่สภาพอย่างยั่งยืน ทางหลวงหมายเลข ๒๐๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ทางเลี่ยงเมืองนครราชสีมา ระหว่าง กม.๐+๕๐๐ - กม.๐+๖๐๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง โดยจะดำเนินการหาตัวผู้รับจ้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e-bidding)

๓. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรมทางหลวง

โดย แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา.....ไว้กับกรมบัญชีกลาง(กรณีคณะกรรมการราคากลางได้ประกาศกำหนดให้งานก่อสร้างสาขานั้นต้องขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการไว้กับกรมบัญชีกลาง)

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า.....บาท (.....) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาหรือสอบราคา และยื่นข้อเสนอให้ยื่นข้อเสนอในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาหรือสอบราคาได้ ทั้งนี้ ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาหรือสอบราคาได้ “หมายความว่า สามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งมาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาหรือสอบราคาได้”

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคล ที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาหรือสอบราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้ามีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในการประกวดราคาหรือสอบราคาได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

๓.๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ที่ผ่านการคัดเลือกผู้มีความสัมพันธ์เบื้องต้นในการจ้างของ กรมทางหลวง โดย เป็นผู้รับการจดทะเบียนเป็นผู้รับเหมา.....งานก่อสร้างทางขั้นพิเศษ หรืองานก่อสร้างทางชั้น ๑ - ๒ หรืองานก่อสร้างสะพาน ชั้น ๑ - ๔ และไม่ขาดคุณสมบัติตามเงื่อนไขในการจดทะเบียนผู้รับเหมา

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ได้รับการจดทะเบียนไว้กับกรมทางหลวงใน.....งานก่อสร้างทางขั้นพิเศษ หรืองานก่อสร้างทางชั้น ๑ - ๒ หรืองานก่อสร้างสะพาน ชั้น ๑ - ๔ ซึ่งหมดอายุหลังวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ จะได้รับการคงสิทธิเดิมโดยจะต้องเป็นผู้ที่อยู่ในบัญชีรายชื่อผู้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางตามที่ปรากฏในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๓.๑๔. ผู้ชนะการเสนอราคาต้องเป็นผู้รับผิดชอบการติดต่อประสานงานและจัดส่งเอกสารราชการกับการรถไฟแห่งประเทศไทยและเทศบาลนครราชสีมาจนงานแล้วเสร็จตามวัตถุประสงค์ โดยแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒ จะเป็นผู้ดำเนินการจัดทำเอกสารติดต่อทางราชการให้ ดังนั้น ผู้ชนะการเสนอราคา และ/หรือ ผู้ที่ลงนามสัญญา จะไม่สามารถใช้เหตุจากการติดต่อประสานงานหรือคำสั่งใด ๆ จากทั้ง ๒ หน่วยงาน มาอ้างสงวนสิทธิได้ และ/หรือรับผิดชอบต่อความเสียหายต่าง ๆ ที่ตามมา เว้นแต่มีเหตุอันควรที่เชื่อถือได้ว่าเป็นเหตุสุดวิสัย

๓.๑๕.....(คุณสมบัติอื่น).....

๔. วงเงินในการจัดจ้าง

วงเงินงบประมาณ.....๑๖,๐๐๐,๐๐๐.๐๐.....บาท (สิบหกล้านบาทถ้วน)

วงเงินราคากลาง เป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๕,๙๖๙,๓๒๗.๔๘.....บาท

(สิบห้าล้านเก้าแสนหกหมื่นเก้าพันสามร้อยยี่สิบเจ็ดบาทสี่สิบแปดสตางค์)

๕. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบงาน

ต้องดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน

๖. ราคาค่าเอกสารประกวดราคา

ค่าเอกสารประกาศประกวดราคา ราคาชุดละ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน)

๗. หลักประกันการเสนอราคา

หลักประกันการเสนอราคา จำนวน ๘๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนบาทถ้วน)

๘. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

ให้เป็นไปตามแบบแปลนก่อสร้างของงาน จ้างเหมาทำการงานฟื้นฟูทางหลวงเพื่อคืนสู่สภาพอย่างยั่งยืน ทางหลวงหมายเลข ๒๐๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ทางเลี่ยงเมืองนครราชสีมา ระหว่าง กม.๐+๕๐๐ - กม.๐+๖๐๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ดำเนินการโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding :e-bidding) และแบบมาตรฐานกรมทางหลวง

ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	หมายเหตุ
๑	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT	๑๕๐.๐๐	ตร.ม.	
๒	EARTH EXCAVATION	๑,๖๐๕.๐๐	ลบ.ม.	
๓	EARTH EMBANKMENT	๒๘๐.๐๐	ลบ.ม.	
๔	SAND EMBANKMENT	๒๒๕.๐๐	ลบ.ม.	
๕	SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT	๑๕.๐๐	ลบ.ม.	
๖	PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT ๒๕ CM. THICK	๑๕๐.๐๐	ตร.ม.	
๗	CONTRACTION JOINT พื้นคอนกรีตหนา ๒๕ ซม.	๒๕.๐๐	ม.	
๘	LONGITUDINAL JOINT พื้นคอนกรีตหนา ๒๕ ซม.	๓๔.๐๐	ม.	
๙	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	๑.๐๐	L.S.	
๑๐	BOX Culvert ๒ Cell - ๑.๐๐x๒.๐๐ m.	๑๖๐.๐๐	ม.	
๑๑	TEMPORARY ROAD	๑,๐๐๐.๐๐	ตร.ม.	
๑๒	หมวดงานปรับสภาพทางพื้นที่ก่อสร้างเขตทางรถไฟ	๒.๐๐	แห่ง	
๑๓	หมวดงานนั่งร้านสะพานรองชั่วคราว ค่าประสานงานเจ้าหน้าที่การรถไฟ และค่าดูแลรักษาความปลอดภัย	๒.๐๐	ชุด	
๑๔	งานจ้างเหมาระบบอาณัติสัญญาณ	๑.๐๐	ชุด	

๙. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาคัดเลือกโดยให้หลักเกณฑ์ ราคา และจะพิจารณาจากราคารวม

๑๐. การซื้อเอกสาร/การยื่นเอกสารเสนอราคา ให้กระทำผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางเท่านั้น

๑๑. ค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนดดังนี้

๑๑.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก กรม จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าว เป็นจำนวนร้อยละ ๑๒ ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงนั้น (ตามคำสั่งกรมฯ ที่ บ.๑/๑๘๘/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๐)

๑๑.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจาก ข้อ ๑๑.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคาค่างาน

๑๒. งานตามประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) นี้

๑๐.๑ ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ...-... แล้ว

๑๐.๒ ยังไม่ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ.....๒๕๖๓.....

การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ มีผลใช้บังคับ และได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ จากสำนักงบประมาณแล้ว และกรณีที่หน่วยงานของรัฐไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งดังกล่าว หน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างได้

๑๓. รายละเอียดและข้อกำหนดอื่น ที่นำมาใช้ในการควบคุมงานก่อสร้าง ดังนี้

๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด

๑ รายการละเอียดและข้อกำหนดการก่อสร้างทางหลวง เล่มที่ ๑ และเล่มที่ ๒

๒ รายการละเอียดและข้อกำหนดการจัดทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทางฉบับกรกฎาคม ๒๕๕๑

๓ คู่มือเล่มที่ ๓ เครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้าง งานบูรณะ

และงานบำรุงรักษาทางหลวงแผ่นดิน มีนาคม ๒๕๖๑

๔ คู่มือการใช้อุปกรณ์ควบคุมการจราจรบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง

๕. แบบแปลน จำนวน ๑ ชุด (ตามเอกสารแนบท้ายประกาศ)

๖. STANDARD DRAWING (ตามเอกสารแนบท้ายประกาศ)

๗. มาตรฐาน (ทล.-ม.) และข้อกำหนด (ทล.-ก.) (ตามเอกสารแนบท้ายประกาศ)

๘. กรมทางหลวงขอสงวนสิทธิในการพิจารณาขยายอายุสัญญา ตามแนวทางการพิจารณาขยายอายุสัญญา หรือการงด หรือลดค่าปรับงานจ้างเหมาของกรมทางหลวง (สิงหาคม ๒๕๖๑)

๙. รายการงานที่ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้างหรือความเสียหายภายในกำหนดเวลา

๑๐. เงื่อนไขการเสนอแผนการทำงาน
๑๑. เงื่อนไขการลงนามในสัญญา
๑๒. เงื่อนไขการจ่ายค่างานฝีมือทาง
๑๓. บัญชีรายละเอียดแนบท้ายประกาศ
๑๔. บัญชีรายการก่อสร้าง
๑๕. แผนที่สังเขปและรูปตัด
๑๖. ข้อกำหนดผลการทดสอบค่าความสามารถในการรับกำลังอัดของคอนกรีต
๑๗. การจ้างช่วง
๑๘. แผ่นป้ายประชาสัมพันธ์งานก่อสร้าง
๑๙. รายละเอียดงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง
๒๑. รายละเอียดต่อท้ายประกาศ
๒๒. งานจัดทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง (การตีเส้น, ลูกศร, ขีดเขียนข้อความ)
๒๓. รายละเอียดและหลักเกณฑ์งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง
๒๔. แบบหนังสือมอบอำนาจ


๑๔. สถานที่ติดต่อหรือขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือส่งข้อเสนอนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น


สามารถส่งข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับรายละเอียดร่างขอบเขตของงานที่จะจัดหานี้ ได้ที่ สถานที่ติดต่อ สำนักงานแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒ ถนนสุรนารายณ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา รหัสไปรษณีย์ ๓๐๐๐๐ หรือทางเว็บไซต์ของกรมทางหลวง (www.doh.go.th) หมายเลขโทรศัพท์ ๐-๔๔๒๔-๒๐๔๗ ต่อ ๑๘ โทรสาร ๐-๔๔๒๔-๕๓๘๓ หรือ E-mail address : Doh๐๘๒๐@doh.go.th


สาธารณชนที่ต้องการเสนอนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อ และที่อยู่ของให้ผู้ที่ให้ข้อเสนอนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย

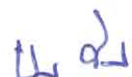
๑๕. หมายเหตุ

- กำหนดยื่นราคา ๒๗๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา
- การปรับราคาค่างานก่อสร้าง (ค่า K) เป็นไปตามสูตรของทางราชการ

ลงชื่อ  ประธานคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะฯ
(นางมยุรี สุภการ) หท.ขท.นครราชสีมาที่ ๒

ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นางเพ็ญพรรณ ชาวศิริ) หท.ขท.นครราชสีมาที่ ๒

ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นายศักดิ์รินทร์ ท้าวหา) ผช.ขอ.ขท.นครราชสีมาที่ ๒


(นายพรชัย ศิลารมย์)
ผอ.ขท.รักษาราชการแทน
ผอ.ขท.นครราชสีมาที่ ๒