

ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือรูปแบบรายการงานก่อสร้าง

จ้างเหมาทำการผลิตและติดตั้งป้ายจราจร

ทางหลวงหมายเลข ๓๐๙๕ ตอน กิ่งคอกหมา - แม่ทะ - ท่าโครี - แม่ฮ่องสอน

ระหว่าง กม.๖๔+๖๘๔ - กม.๒๐๔+๐๒๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๓ แห่ง (๖๘๔.๔๐ ตร.ม.) จำนวน ๒ รายการ

แผนรายประมาณการ โครงการพัฒนาและปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานสิ่งอำนวยความสะดวกทางการท่องเที่ยว
ในเส้นทางและพื้นที่เป้าหมายแหล่งท่องเที่ยวสำคัญ ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ งานด้านวิศวกรรมโยธา ทางหลวงหมายเลข
๓๐๙๕ ตอน กิ่งคอกหมา - แม่ทะ ท่าโครี แม่ฮ่องสอน ระหว่าง กม.๖๔+๖๘๔ - กม.๒๐๔+๐๒๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณ
งาน ๓ แห่ง (๖๘๔.๔๐ ตร.ม.) จำนวน ๒ รายการ สายทางในควบคุมของแขวงทางหลวงแม่ฮ่องสอน โดยจะดำเนินการหา
ตัวผู้รับจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e - bidding)

๑. ความเข้ามา

เนื่องจากทางหลวงหมายเลข ๓๐๙๕ ตอน กิ่งคอกหมา - แม่ทะ ท่าโครี แม่ฮ่องสอน ระหว่าง กม.
๖๔+๖๘๔ กม.๒๐๔+๐๒๓ (เป็นช่วงๆ) สภาพทางปัจจุบันเป็นมาตรฐานทางชั้น ๔/๓/๔) ชนิดผิวทาง AC ความกว้างข้าง
ละ ๓.๕๐ เมตร ไหลทางกว้างข้างละ ๓.๐๐ เมตร เขตทางกว้างข้างละ ๓๐.๐๐ เมตร พบว่าทางหลวงหมายเลข ๓๐๙๕ จึง
เป็นเส้นทางสำคัญทางด้านเศรษฐกิจและเป็นเส้นทางสำคัญที่นำไปสู่แหล่งท่องเที่ยวของจังหวัดแม่ฮ่องสอน เส้นทาง
ดังกล่าวเป็นทางผิวทาง AC ปัจจุบันมีป้ายจราจรไม่ครบถ้วนและไม่เพียงพอ สำนักงานทางหลวงที่ ๕ โดย แขวงทางหลวง
แม่ฮ่องสอน ซึ่งรับผิดชอบดูแลรักษาเส้นทางดังกล่าว จึงได้สำรวจและออกแบบ โดยจะดำเนินการติดตั้งป้ายจราจรเพื่อให้มี
ความปลอดภัยแก่ผู้ใช้ทางมากขึ้นและรองรับการจราจรที่เพิ่มมากขึ้นในอนาคต

๒. วัตถุประสงค์

จังหวัดแม่ฮ่องสอน โดย แขวงทางหลวงแม่ฮ่องสอน มีความประสงค์จะจ้างเหมาทำการผลิตและติดตั้งป้าย
จราจร ทางหลวงหมายเลข ๓๐๙๕ ตอน ตอน กิ่งคอกหมา - แม่ทะ - ท่าโครี - แม่ฮ่องสอน ระหว่าง กม.๖๔+๖๘๔ กม.
๒๐๔+๐๒๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๓ แห่ง (๖๘๔.๔๐ ตร.ม.) จำนวน ๒ รายการ โดยจะดำเนินการหาตัวผู้รับจ้างด้วยวิธี
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e - bidding)

๓. ผู้ยื่นข้อเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระทำการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจาก
เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง
กำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ที่งานของหน่วยงานของรัฐ
ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ
ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ
กำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้ที่มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัด ณ วันประกาศ
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มี
คำสั่งให้ลดยกเว้นเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านี้

๓.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา ไม่น้อยกว่าชั้น.....ประเภท.....ไว้
กับกรมบัญชีกลาง

๓.๓๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้าง ประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า บาท (.....) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาใบประมูลแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน, สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดิมเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนความเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวนหรือหนังสือเชิญชวน

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

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ที่ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของกรมทางหลวง โดยเป็นผู้ได้รับการจดทะเบียนเป็นผู้รับเหมา งานบำรุงทางประเภท ๑๕ (งานป้ายจราจร) และไม่ขาดคุณสมบัติตามเงื่อนไขใบจดทะเบียนผู้รับเหมา

๓.๑๔ ผู้ยื่นเสนอต้องยื่นหนังสือรับรองผลทดสอบแผ่นสะท้อนแสงตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มาตรฐาน มอก.๖๐๖-๒๕๖๓ แบบที่ ๑๓ ซึ่งทดสอบโดย บริษัทผู้ผลิต ผลิตภัณฑ์แผ่นสะท้อนแสง และทดสอบโดยหน่วยงานราชการที่เชื่อถือได้พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (โดยระบุเฉพาะสำหรับงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในครั้งนี้)

๓.๑๕ ผู้ยื่นเสนอต้องยื่นหนังสือรับประกันคุณภาพการใช้งานแผ่นสะท้อนแสง มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มาตรฐานเลขที่ มอก.๖๐๖-๒๕๖๓ แบบที่ ๑๓ จากบริษัทผู้ผลิต ผลิตภัณฑ์แผ่นสะท้อนแสง โดยมีอายุรับประกันคุณภาพการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี และยังคงค่าสัมประสิทธิ์การสะท้อนแสงของแผ่นสะท้อนแสง (Coefficient of Retroreflection ; Candelas/Lux/Square Meter) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของค่าความสว่างเริ่มต้น (โดยระบุเฉพาะสำหรับงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในครั้งนี้)

๔. วงเงินในการจัดจ้าง

๔.๓ วงเงินงบประมาณ ๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน)

๔.๒ วงเงินราคากลาง เป็นเงินทั้งสิ้น ๕,๐๐๓,๖๗๓.๑๔ บาท (ห้าล้านบาทหนึ่งพันหกหรือเจ็ดสิบบาทสิบเก้าสตางค์)

๕. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบงาน

ต้องดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ...๖๐... วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. ราคาค่าเอกสารประกวดราคา

ค่าเอกสารประกวดราคา ราคาชุดละ ๒๐๐.๐๐ บาท (สองร้อยบาทถ้วน)

๗. หลักประกันการเสนอราคา

หลักประกันการเสนอราคา จำนวน ๒๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๘. แบบรูปรายการและคุณสมบัติเฉพาะ

๘.๑ จ้างเหมาทำการผลิตและติดตั้งป้ายจราจร ทางหลวงหมายเลข ๓๐๕๕ ตอน คอน กิ่งค้อหมา - แม่ปะ - ท่าไคร้ - แม่ฮ่องสอน ระหว่าง กม.๖๔+๖๘๕ - กม.๒๐๕+๐๒๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๓ แห่ง (๖๘๘.๕๐ ตร.ม.) จำนวน ๒ รายการ ดำเนินการโดยวิธีหรือแบบของสำนักงานทางหลวงที่ ๑ และแบบมาตรฐานกรมทางหลวง

๘.๒ คู่สัญญาต้องใช้วัสดุประเภทครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

โดยพิจารณาการใช้เหล็กในงานก่อสร้างก่อน โดยคู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

๔. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๔.๑ พิจารณาโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจากราคารวมต่ำสุด

๔.๒ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๔.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการที่มีได้สัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๑๐. ค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแบบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนดดังนี้

๑๐.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างขงมิให้ผู้ยื่นทำอีกทอดหนึ่ง โดยไม่ได้รับอนุญาตจาก "จังหวัด" จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าว เป็นจำนวนร้อยละ๓๐.๐๐..... ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๑๐.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๑๐.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัว ในอัตราร้อยละ๐.๒๕..... ของราคาค่าจ้าง

๑๑. งานตามประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e bidding) นี้

๑๑.๑ ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖ แล้ว

๑๑.๒ ยังไม่ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖

การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้ จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ มีผลใช้บังคับและได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ จากสำนักงบประมาณแล้ว และกรณีที่มีหน่วยงานของรัฐไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดหาในครั้งดังกล่าว หน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัดหาได้

๑๒. รายละเอียดและข้อกำหนดอื่น ที่นำมาใช้ประกอบการควบคุมงานก่อสร้าง ดังนี้

๑๒.๑ รายการละเอียดและข้อกำหนดการก่อสร้างทางหลวง เล่มที่ ๑

๑๒.๒ คู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้าง งานบูรณะ และงานบำรุงรักษาทางหลวงแผ่นดิน เล่มที่ ๓ ฉบับปี พ.ศ.๒๕๖๓

๑๒.๓ รายละเอียดและหลักเกณฑ์งานบริหารการจราจรในระหว่างการทำงานก่อสร้าง

๑๒.๔ STANDARD DRAWING (revision ๒๐๑๘)

๑๒.๕ แบบแปลน จำนวน ๑ ชุด

๑๒.๖ แนวทางการพิจารณาขยายอายุสัญญา หรือการงด หรือลดค่าปรับงานจ้างเหมาของกรมทางหลวง (ฉบับเดือนสิงหาคม ๒๕๖๑)

๑๒.๗ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

๑๓. สถานที่ติดต่อหรือขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือส่งข้อเสนอแนะ วิจัยรณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

สามารถส่งข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับรายละเอียดคุณสมบัติของพัสดุที่จะจัดหานี้ ได้ที่
สถานที่ติดต่อ แขวงทางหลวงแม่ฮ่องสอน ตั้งอยู่เลขที่ ๕๑ หมู่ที่ ๘ ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน
รหัสไปรษณีย์ ๕๘๐๐๐ หรือทางเว็บไซต์ของกรมทางหลวง www.doh.go.th โทรศัพท์หมายเลข ๐ - ๕๓๖๘ - ๕๑๐๔
โทรสารหมายเลข ๐ - ๕๓๖๘ ๕๑๐๖ หรือทาง E-mail Address : doh๐๕๖๘@doh.go.th

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดผนึกชื่อ และที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะ วิจารณ์
หรือมีความเห็นด้วย

๓๔. หมายเหตุ

กำหนดยื่นราคา ...๒๗๐... วัน นับแต่วันเสนอราคา

๑) เรียน ผอ.ขท.แม่ฮ่องสอน ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่
- เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ

(ลงชื่อ)
(นายธนกร วงศ์พิสิ)

ประธานคณะกรรมการจัดทำร่างรูปแบบรายการก่อสร้าง
ร.อ.ขท.แม่ฮ่องสอน (ว.)

(ลงชื่อ)
(นายสมิทธิ์ ปวงงาม)

กรรมการฯ
ปฏิบัติหน้าที่ ผอ.ขท.แม่ฮ่องสอน

(ลงชื่อ)
(นายณัฐวุฒิ เกิดมงคล)

กรรมการฯ
นางช่างโยธาศิลาจวบ

ประชุมวันที่ 18 พ.ย. 2565 เริ่มเวลา 10.00 น. สิ้นสุดเวลา 10.30 น.

๒) เรียน คณะกรรมการร่างขอบเขตของงานฯ และ หัวหน้าเจ้าหน้าที่
- เห็นชอบและดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างฯ พ.ศ.๒๕๖๐ ต่อไป

.....
(นายอำนาจ มาเมือง)
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงแม่ฮ่องสอน
ปฏิบัติราชการแทน ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอน
วันที่ 18 พ.ย. 2565