

**1 ขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้าง**

**กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๗๒๐๐ งานฟื้นฟูทางหลวง**

ทางหลวงหมายเลข ๑๑๙๔ ตอน แม่สะเรียง - แม่สามแลบ ตอน ๓ ระหว่าง กม.๒๖+๘๐๐ - กม.๒๖+๙๐๐ RT.

ปริมาณงาน ๑ แห่ง จำนวน ๒๒ รายการ

แผนรายประมาณการ ประจำปี ๒๕๖๖ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๗๒๐๐ งานฟื้นฟูทางหลวง ในวงเงินงบประมาณ ๙,๙๙๙,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ทางหลวงหมายเลข ๑๑๙๔ ตอน แม่สะเรียง - แม่สามแลบ ตอน ๓ ระหว่าง กม.๒๖+๘๐๐ - กม.๒๖+๙๐๐ RT ปริมาณงาน ๑ แห่ง จำนวน ๒๒ รายการ สายทางในควบคุมของแขวงทางหลวงแม่ฮ่องสอน โดยจะดำเนินการหาตัวผู้รับจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e - bidding)

**๑. ความเป็นมา**

เนื่องจากทางหลวงหมายเลข ๑๑๙๔ ตอน แม่สะเรียง - แม่สามแลบ ตอน ๓ ระหว่าง กม.๒๖+๘๐๐ - กม. ๒๖+๙๐๐ RT. สภาพทางปัจจุบันเป็นมาตรฐานทางชั้น ๔(๖/๗) ชนิดผิวทาง AC ความกว้างข้างละ ๓.๐๐ เมตร ไหล่ทาง กว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร เขตทางกว้างข้างละ ๖.๐๐ เมตร เนื่องจากมีฝนตกต่อเนื่องทำให้เกิดน้ำป่าไหลหลากข้ามถนน ซึ่งตรงจุดนี้เป็นท้องโค้ง ทางระบายน้ำและตัวกันทางถูกน้ำกัดเซาะชำรุดเสียหาย สำนักงานทางหลวงที่ ๑ โดย แขวงทางหลวงแม่ฮ่องสอน ซึ่งรับผิดชอบดูแลรักษาเส้นทางดังกล่าว จึงได้สำรวจและออกแบบ เพื่อจะนำการแก้ไขตัวกันทางเดิม ให้คืนสู่สภาพที่ดี และก่อสร้างระบบระบายน้ำป้องกันการกัดเซาะ เพื่อความปลอดภัยของผู้ใช้ทาง

**๒. วัตถุประสงค์**

กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงแม่ฮ่องสอน มีความประสงค์จะจ้างเหมาทำการฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวง หมายเลข ๑๑๙๔ ตอน แม่สะเรียง แม่สามแลบ ตอน ๓ ระหว่าง กม.๒๖+๘๐๐ - กม.๒๖+๙๐๐ RT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง จำนวน ๒๒ รายการ โดยจะดำเนินการหาตัวผู้รับจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e - bidding)

**๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา**

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ ตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดความที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จัดซื้อจัดจ้างโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรม ณ วันจัดซื้อจัดจ้างโดยวิธีคัดเลือก หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการจัดซื้อจัดจ้างโดยวิธีคัดเลือกครั้งนี้

- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอ ได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันแล้ว

๓.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา งานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๔ ประเภทหลักเกณฑ์คุณสมบัติทั่วไป คุณสมบัติเฉพาะ และคุณสมบัติเฉพาะอื่น ๆ ไว้กับกรมบัญชีกลาง หรืองานก่อสร้างทางและสะพานพิเศษ ชั้นพิเศษ ประเภทหลักเกณฑ์คุณสมบัติทั่วไป คุณสมบัติเฉพาะ และคุณสมบัติเฉพาะอื่น ๆ ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่จัดซื้อจัดจ้างโดยวิธีประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ..... บาท (.....) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักฯ เพียงเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขาของกรมก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

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

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่ขาดคุณสมบัติตามหลักเกณฑ์การพิจารณาคุณสมบัติผู้มีสิทธิเสนอราคางานจ้างเหมาก่อสร้าง บูรณะ หรือบำรุงทางของกรมทางหลวง

๔. วงเงินในการจัดจ้าง

๔.๑ วงเงินงบประมาณ ๔,๔๔๔,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าล้านเก้าแสนบาทถ้วน) ✓

๔.๒ วงเงินราคากลาง เป็นเงินทั้งสิ้น ..... บาท (.....)

๕. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบงาน

ต้องดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ...๑๕๐... วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญา ✓

๖. ราคาค่าเอกสารประกวดราคา

ค่าเอกสารประกาศประกวดราคา ราคาชุดละ ๓,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) ✓

๗. หลักประกันการเสนอราคา

หลักประกันการเสนอราคา จำนวน ๔๔๔,๔๕๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ✓

๘. แบบรูปรายการหรือคุณสมบัติเฉพาะ

๘.๑ จ้างเหมาทำการฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๓๓๔๔ กิโลเมตร แม่สะเรียง - แม่สามแลบ ตอน ๓ ระหว่าง กม.๒๖+๕๐๐ - กม.๒๖+๕๐๐ RT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง จำนวน ๒๒ มาตรการ ดำเนินการโดยวิธีหรือแบบของสำนักงานทางหลวงที่ ๑ และแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ✓

๘.๒ คู่สัญญาต้องให้วัสดุประเภทครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องให้มีน้อยกว่าร้อยละ ๒๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

โดยพิจารณาการใช้เหล็กในงานก่อสร้างก่อน โดยคู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

๙. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๙.๑ พิจารณาโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรม จะพิจารณาจากราคารวมต่ำสุด

๙.๒ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๓๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอตั้งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๓๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๙.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๑๐. ค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแบบจ้างสัญญาจ้างนี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๑๐.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่ง โดยไม่ได้รับอนุญาตจาก กรม จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าว เป็นจำนวนร้อยละ ...๑๐.๐๐... ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๑๐.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๑๐.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัว ในอัตราร้อยละ ...๑๐.๒๕... ของราคาค่างาน

๑๑. งานจัดซื้อจัดจ้างตามวิธีประกวดราคาจ้างด้วยวิธี ระบุราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) นี้

๑๑.๑  ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖ แล้ว

๑๑.๒  ยังไม่ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖

การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้ จะมีการลงนามใบสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ ๑๐ เมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ มีผลใช้บังคับและได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ จากสำนักงบประมาณแล้ว และกรณีที่หน่วยงานของรัฐไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดหาในครั้งดังกล่าว หน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัดหาได้

๑๒. รายละเอียดและข้อกำหนดอื่น ที่นำมาใช้ประกอบการควบคุมงานก่อสร้าง ดังนี้

๑๒.๑ รายการละเอียดและข้อกำหนดการก่อสร้างทางหลวง เล่มที่ ๓

๑๒.๒ รายการละเอียดและข้อกำหนดการจัดทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ฉบับเดือนกรกฎาคม พ.ศ.๒๕๕๓

และคู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรภาค ๒ เครื่องหมายจราจร (Markings) ฉบับปี พ.ศ.๒๕๓๓

๑๒.๓ คู่มือเครื่องหมายควบคุมจราจรในารก่อสร้างถนนและงานบำรุงรักษา ฉบับปี พ.ศ.๒๕๖๓

๑๒.๔ รายละเอียดและหลักเกณฑ์งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง

๑๒.๕ STANDARD DRAWING (revision ๒๐๑๔)

๑๒.๖ มาตรฐาน (ทส. - ม.๑๐๒/๒๕๓๒, ๑๐๕/๒๕๓๒, ๒๐๗/๒๕๔๔, ๔๐๒/๒๕๕๗, ๔๐๘/๒๕๖๒)

๑๒.๗ แบบแปลน จำนวน ๑ ชุด

๑๒.๘ แนวทางการพิจารณาขยายอายุสัญญา หรือการงด หรือลดค่าปรับงานจ้างเหมาของกรมทางหลวง (ฉบับเดือนสิงหาคม ๒๕๖๑)

๑๓. สถานที่ติดต่อหรือขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

สามารถส่งข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับรายละเอียดคุณสมบัติลักษณะของพัสดุที่จะจัดหานี้ ได้ที่ สถานที่ติดต่อ แขวงทางหลวงแคว้นสองแคว ตั้งอยู่เลขที่ ๕๑ หมู่ที่ ๘ ตำบลบางหมาก อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน รหัสไปรษณีย์ ๕๔๐๐๐ หรือทางเว็บไซต์ของกรมทางหลวง www.doh.go.th โทรศัพท์หมายเลข ๐ - ๕๓๖๘ - ๔๓๐๔ โทรสารหมายเลข ๐ - ๕๓๖๘ - ๔๓๐๖ หรือทาง E-mail Address : doh๐๓๖๓@doh.go.th.

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดโปงชื่อ และที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย

๑๔. หมายเหตุ

กำหนดเป็นราคา ...๒๕๐... ล้านบาท นับแต่วันเสนอราคา

การปรับราคาค่างานก่อสร้าง (ค่า K) ไปไปตามสูตรของทางราชการ.

เรียน ผอ.ชท.แม่ฮ่องสอน ผ่าน หัวหน้า,เจ้าหน้าที  
เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ

(ลงชื่อ) .....  
(นายธนกร วงศ์พูน)

ประธานคณะกรรมการจัดทำร่างรูปแบบรายการก่อสร้าง  
รอ.ชท.แม่ฮ่องสอน (ว)

(ลงชื่อ) .....  
(นายสุมิตร ปวงงาม)

กรรมการ  
ปฏิบัติหน้าที่ พท.ชท.แม่ฮ่องสอน

(ลงชื่อ) .....  
(นายจิรณ ธิวัตร)

กรรมการ  
ชม.ชท.แม่ฮ่องสอน

ประชุมวันที่ ๐๕ ๐๖ ๒๕๖๕ เริ่มเวลา ๐๙.๓๐ น. สิ้นสุดเวลา ๑๐.๐๐ น.

เรียน คณะกรรมการร่างขอบเขตของงานฯ และ หัวหน้า,เจ้าหน้าที  
- เห็นชอบและดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างฯ พ.ศ.๒๕๖๐ ต่อไป

.....  
(นายอำนาจ เมาเมือง)  
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงแม่ฮ่องสอน  
วันที่ .....