

ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือรูปแบบรายการงานก่อสร้าง

จ้างเหมาทำการผลิตและติดตั้งป้ายจราจร

ทางหลวงหมายเลข ๑๐๘ ตอน สะพานแมริต - หัวยุง - ทนองแห้ง - แม่สุริน - ปางหมู ระหว่าง กม.๑๕๖+๖๐๐ - กม.๓๕๓+๕๐๘ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๙๖๖.๖๐ ตร.ม.) จำนวน ๒ รายการ

แผนรายประมาณการ โครงการพัฒนาและปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานสิ่งอำนวยความสะดวกทางการท่องเที่ยวในเส้นทาง และพื้นที่เป้าหมายแหล่งท่องเที่ยวสำคัญ ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ งานอำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข ๑๐๘ ตอน สะพานแมริต - หัวยุง - ทนองแห้ง - แม่สุริน - ปางหมู ระหว่าง กม.๑๕๖+๖๐๐ - กม.๓๕๓+๕๐๘ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณ งาน ๑ แห่ง (๙๖๖.๖๐ ตร.ม.) จำนวน ๒ รายการ สายทางในควบคุมของแขวงทางหลวงแม่ฮ่องสอน โดยจะดำเนินการหา คิวผู้รับจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e - bidding)

๑. ความเป็นมา

เนื่องจากทางหลวงหมายเลข ๑๐๘ ตอน สะพานแมริต - หัวยุง - ทนองแห้ง - แม่สุริน - ปางหมู ระหว่าง กม. ๓๕๖+๖๐๐ - กม.๓๕๓+๕๐๘ (เป็นช่วง ๆ) สภาพทางปัจจุบันเป็นมาตรฐานทางชั้น ๔ ชนิดผิวทาง AC(๗/๗) ความกว้าง ข้างละ ๓.๕๐ เมตร ไหลทางกว้างข้างละ ๓.๐๐ เมตร เขตทางกว้างข้างละ ๓๐.๐๐ เมตร พบว่าทางหลวงหมายเลข ๑๐๘ ซึ่งเป็นเส้นทางสำคัญทางด้านเศรษฐกิจและเป็นเส้นทางสำคัญที่นำไปสู่แหล่งท่องเที่ยวของจังหวัดแม่ฮ่องสอน เส้นทางดังกล่าวเป็นทางผิวทาง AC ปัจจุบันมีป้ายจราจรไม่ครบถ้วนและไม่เพียงพอ จังหวัดแม่ฮ่องสอน โดย แขวงทางหลวง แม่ฮ่องสอน ซึ่งรับผิดชอบดูแลรักษาเส้นทางดังกล่าว จึงได้สำรวจและออกแบบ โดยจะดำเนินการติดตั้งป้ายจราจรเพื่อให้มี ความปลอดภัยแก่ผู้ใช้ทางมากขึ้นและรองรับการจราจรที่เพิ่มมากขึ้นในอนาคต

๒. วัตถุประสงค์

จังหวัดแม่ฮ่องสอน โดย แขวงทางหลวงแม่ฮ่องสอน มีความประสงค์จะจ้างเหมาทำการผลิตและติดตั้งป้าย จราจร ทางหลวงหมายเลข ๑๐๘ ตอน สะพานแมริต หัวยุง ทนองแห้ง - แม่สุริน - ปางหมู ระหว่าง กม.๑๕๖+๖๐๐ - กม.๓๕๓+๕๐๘ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๙๖๖.๖๐ ตร.ม.) จำนวน ๒ รายการ โดยจะดำเนินการหาคิวผู้รับจ้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e - bidding)

๓. ผู้ยื่นข้อเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระชับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญาเกี่ยวกับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจาก เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง กำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัด ณ วันประกาศ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มี คำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขาไม่น้อยกว่าชั้น.....ประเภท.....ไว้ กับกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า บาท (.....) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ที่ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของกรมทางหลวง โดยเป็นผู้ได้รับการจดทะเบียนเป็นผู้รับเหมา งานบำรุงทางประเภท ๑๕ (งานบำรุงจราจร) และไม่ขาดคุณสมบัติตามเงื่อนไขในการจดทะเบียนผู้รับเหมา

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นหนังสือรับรองผลทดสอบแผ่นสะท้อนแสงตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมมาตรฐาน มอก.๖๐๖-๒๕๖๓ แบบที่ ๑๑ ซึ่งทดสอบโดย บริษัทผู้ผลิต ผลิตภัณฑ์แผ่นสะท้อนแสง และทดสอบโดยหน่วยงานราชการที่เชื่อถือได้พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (โดยระบุเฉพาะสำหรับงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในครั้งนี้)

๓.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นหนังสือรับประกันคุณภาพการใช้งานแผ่นสะท้อนแสง มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมมาตรฐานเลขที่ มอก.๖๐๖-๒๕๖๓ แบบที่ ๑๑ จากบริษัทผู้ผลิต ผลิตภัณฑ์แผ่นสะท้อนแสง โดยมีอายุรับประกันคุณภาพการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี และยังคงค่าสัมประสิทธิ์การสะท้อนแสงของแผ่นสะท้อนแสง (Coefficient of Retroreflection ; Candelas/Lux/Square Meter) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของค่าความสว่างเริ่มต้น (โดยระบุเฉพาะสำหรับงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในครั้งนี้)

๔. วงเงินในการจัดจ้าง

๔.๑ วงเงินงบประมาณ ๗,๐๐๐,๐๐๐ ๐๐ บาท (เจ็ดล้านบาทถ้วน)

๔.๒ วงเงินราคากลาง เป็นเงินทั้งสิ้น ๗,๐๐๒,๗๘๓.๑๘ บาท (เจ็ดล้านสองพันเจ็ดร้อยแปดสิบสามบาทยี่สิบแปดสตางค์)

๕. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบงาน

ต้องดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ...๒๐... วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. ราคาค่าเอกสารประกวดราคา

ค่าเอกสารประกาศประกวดราคา ราคาชุดละ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน)

๗. หลักประกันการเสนอราคา

หลักประกันการเสนอราคา จำนวน ๓๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๘. แบบรูปรายการและคุณสมบัติลักษณะเฉพาะ

๘.๑ จ้างเหมาทำการผลิตและติดตั้งป้ายจราจร ข้างหลวงหมายเลข ๑๐๕ ตอน สะพานแมริต ซ้ายงู หนองแห้ง - แม่สุริน - ป่างหมู ระหว่าง กม.๑๕๖+๖๐๐ - กม.๑๕๓+๕๐๘ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๗๖๖.๖๐ ตร.ม.) จำนวน ๒ รายการ ดำเนินการโดยวิธีหรือแบบของสำนักงานทางหลวงที่ ๑ และแบบมาตรฐานกรมทางหลวง

๘.๒ คู่สัญญาต้องใช้วัสดุประเภทครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นผลิตภัณฑ์ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้น้อยกว่าร้อยละ ๒๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

โดยพิจารณาการใช้เหล็กในงานก่อสร้างก่อน โดยคู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

๘. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๘.๑ พิจารณาโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจากราคารวมต่ำสุด

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าฯ จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๘.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าฯ จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๑๐. ค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสาร ระบุว่าราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนดดังนี้

๑๐.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานหรือรับจ้างไปจ้างช่างให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่ง โดยไม่ได้รับอนุญาตจาก "จังหวัด" จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าว เป็นจำนวนร้อยละ๑๐.๐๐..... ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๑๐.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๑๐.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตามตัว ในอัตราร้อยละ๐.๒๕..... ของราคาค่างาน

๑๑. งานตามประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bid) นี้

๑๑.๑ ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖-๖๗

๑๑.๒ ยังไม่ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖

การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้ จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ มีผลใช้บังคับและได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ จากสำนักงบประมาณแล้ว และกรณีที่หน่วยงานของรัฐไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดทำในครั้งดังกล่าว หน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัดทำได้

๑๒. รายละเอียดและข้อกำหนดอื่น ที่นำมาใช้ในการควบคุมงานก่อสร้าง ดังนี้

๑๒.๑ รายละเอียดและข้อกำหนดการก่อสร้างทางหลวง เล่มที่ ๑

๑๒.๒ คู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้าง งานบูรณะ และงานบำรุงรักษาทางหลวงแผ่นดิน เล่มที่ ๓ ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๑

๑๒.๓ รายละเอียดและหลักเกณฑ์งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง

๑๒.๔ STANDARD DRAWING (revision ๒๐๑๕)

๑๒.๕ แบบแปลน จำนวน ๑ ชุด

๑๒.๖ แนวทางการพิจารณาขยายอายุสัญญา หรือการงด หรือลดค่าปรับงานจ้างเหมาของกรมทางหลวง (ฉบับเดือนสิงหาคม ๒๕๖๓)

๑๒.๗ แผนการใช้พื้นที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

๑๓. สถานที่ติดต่อหรือขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

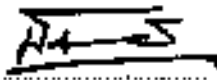
สามารถส่งข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับรายละเอียดคุณสมบัติของหลักสูตรที่จะจัดทำนี้ ได้ที่
สถานศึกษาต่อ แขวงทางหลวงแม่ฮ่องสอน ตั้งอยู่เลขที่ ๕๑ หมู่ที่ ๘ ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน
รหัสไปรษณีย์ ๕๘๐๐๐ หรือทางเว็บไซต์ของกรมทางหลวง www.doh.go.th โทรศัพท์หมายเลข ๐ - ๕๓๖๘ - ๔๑๐๔
โทรสารหมายเลข ๐ - ๕๓๖๘ - ๔๑๐๖ หรือทาง E-mail Address : doh๐๑๖๑@doh.go.th

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อ และที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะ วิจารณ์
หรือมีความเห็นด้วย


๓๔. หมายเหตุ

กำหนดเป็นราคา ...๒๓๖... วัน นับแต่วันเสนอราคา


เรียน ผอ.ชท.แม่ฮ่องสอน ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่
เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ

(ลงชื่อ) 
(นายธนกร วงศ์พิณ)

ประธานคณะกรรมการจัดทำร่างรูปแบบรายการก่อสร้าง
รพ.ชท.แม่ฮ่องสอน (ว)

(ลงชื่อ) 
(นายสุมิตร ปวงงาม)

กรรมการ
ปฏิบัติหน้าที่ รพ.ชท.แม่ฮ่องสอน


(ลงชื่อ) 
(นายณัฐวุฒิ เก็ดมณฑล)

กรรมการ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประชุมวันที่ 18 พ.ย. 2565 เริ่มเวลา ๐๙.๓๐ น. สิ้นสุดเวลา ๑๐.๐๐ น.

เรียน คณะกรรมการร่างขอบเขตของงานฯ และ หัวหน้าเจ้าหน้าที่

- เห็นชอบและดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างฯ พ.ศ.๒๕๖๐ ต่อไป

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