

ร่างขอบเขตของงาน หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ หรือแบบรูปารายการงานก่อสร้าง
งานประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปี ๒๕๖๓ รหัสงาน ๓๓๕๐๐
โครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน บนทางหลวงหมายเลข ๒๐๒๒ ตอน นิคม – บ้านดุง
กม.๒๑+๐๐๐ (โรงเรียนบ้านโพนทัน), กม.๓๗+๗๐๐ (โรงเรียนบ้านแพงศรี), กม.๔๖+๐๐๐ (โรงเรียนบ้านคำสง่า-
ประชาสรรค์), กม.๕๐+๑๐๐ (โรงเรียนบ้านโนนงามอุดมวิทย์)

๑. ความเป็นมา

มาตรฐานทาง ชั้น ๔ ชนิดผิวทาง AC ผิวจราจรกว้าง ๗.๐๐ ม. ชนิดไหล่ทาง AC กว้างข้างละ ๐.๕๐ ม. เขตทางกว้างข้างละ ๑๕ ม. เนื่องจากทางหลวงดังกล่าว มีการใช้รถในการสัญจรจำนวนมาก และมีรถวิ่ง
เข้า – ออก บริเวณหน้าโรงเรียนเป็นประจำ อาจจะทำให้เกิดอุบัติเหตุบริเวณหน้าโรงเรียนได้ จึงเห็นสมควรปรับปรุง
ความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่จะเกิดขึ้นบนถนนต่อไป

สำนักงานทางหลวงที่ ๗ และแขวงทางหลวงอุดรธานีที่ ๒ (หนองหาน) ซึ่งรับผิดชอบดูแลรักษา
ได้จัดทำแผนรายประมาณการ โครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปี ๒๕๖๓ รหัสงาน
๓๓๕๐๐ โครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน และได้รับความเห็นชอบจากสำนักอำนวยการ
ความปลอดภัยกรมทางหลวง ให้ดำเนินการหาตัวผู้รับจ้าง วงเงินงบประมาณตามแผน ๑,๙๙๙,๐๐๐.๐๐ บาท
(เงินหนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

จ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปี ๒๕๖๓ รหัสงาน ๓๓๕๐๐
โครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน บนทางหลวงหมายเลข ๒๐๒๒ ตอน นิคม – บ้านดุง
กม.๒๑+๐๐๐ (โรงเรียนบ้านโพนทัน), กม.๓๗+๗๐๐ (โรงเรียนบ้านแพงศรี), กม.๔๖+๐๐๐ (โรงเรียนบ้านคำสง่า-
ประชาสรรค์), กม.๕๐+๑๐๐ (โรงเรียนบ้านโนนงามอุดมวิทย์) โดยดำเนินการหาตัวผู้รับจ้าง ตามระเบียบ
กระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ วิธีการซื้อหรือจ้าง ข้อ ๒๘ (๑)
วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป ข้อ ๒๙ (๒) และข้อ ๓๑ วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรี
ว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ
หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็น หุ่นส่วนผู้จัดการ
กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการ
บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ แขวงทางหลวง
อุดรธานีที่ ๒ (หนองหาน) ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง
การแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่น
ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา.....ไว้กับกรมบัญชีกลาง
(กรณีคณะกรรมการราคากลางได้ประกาศกำหนดให้งานก่อสร้างสาขานั้นต้องขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการไว้กับ
กรมบัญชีกลาง)

๓.๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ในวงเงิน
ไม่น้อยกว่า.....บาท (.....) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงาน
ของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่.....เชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมี คุณสมบัติครบถ้วน
ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และยื่นข้อเสนอให้ยื่นข้อเสนอในนาม กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติ
ด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ำมาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของ
กิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้ ทั้งนี้ ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ำมาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการ
ร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้ “หมายความว่า สามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งมาใช้แสดงเป็น
ผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้ำ
ทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้ำมี
ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ำเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใด รายหนึ่ง เป็นผู้รับผิดชอบหลักในการ
เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ กิจการร่วมค้ำนั้น สามารถ
ใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ำหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้ำที่ยื่นข้อเสนอในการประกวดราคา
ได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้ำที่จดทะเบียนเป็น
นิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้ากระทรวงพาณิชย์

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

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ที่ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของกรมทางหลวง โดย
เป็นผู้ได้รับการจดทะเบียนเป็นผู้รับเหมางานบำรุงทางประเภทที่ ๗ (Thermoplastic) และงานบำรุงทางประเภทที่ ๑๕
(งานป้ายจราจร) กับกรมทางหลวงและไม่ขาดคุณสมบัติตามเงื่อนไขในการจดทะเบียนผู้รับเหมา

๔. ราคากลางของงานก่อสร้าง

ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็น ๑,๙๙๘,๐๐๐.๐๐ บาท

๕. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบงาน

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จและส่งมอบงานภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. หลักประกันการเสนอราคา

ค่าหลักประกันการเสนอราคา เป็นเงิน ๙๙,๙๕๐.๐๐ บาท

๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา โดยพิจารณาจากราคารวมต่ำสุด

๘. รูปแบบรายการ และรายละเอียดของงาน

จ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปี ๒๕๖๓ รหัสงาน ๓๓๕๐๐ โครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน บนทางหลวงหมายเลข ๒๐๒๒ ตอน นิคม - บ้านดุง กม.๒๑+๐๐๐ (โรงเรียนบ้านโพนทัน), กม.๓๗+๗๐๐ (โรงเรียนบ้านแพงศรี), กม.๔๖+๐๐๐ (โรงเรียนบ้านคำสง่า-ประชาสรรค์), กม.๕๐+๑๐๐ (โรงเรียนบ้านโนนงามอุดมวิทย์) ตามแบบก่อสร้างของสำนักงานทางหลวงที่ ๗ โดยแบ่งออกเป็น

- งานก่อสร้าง RETAINING WALL TYPE ๑ B (FOR SIDE WALK)
- งานก่อสร้าง CONCRETE CURB ๐.๔๕ M. THICK พร้อมปูผิวทางเท้าด้วย CONCRETE SLAB BLOCK SIZE ๔๐x๔๐x๓.๕ CM.
- งานติดตั้งป้ายจราจรชนิดแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา ๑.๒ มม. แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีตัด - แปะ (Very High Intensity Grade (แบบที่ ๙)) พื้นสีต่างๆ สะท้อนแสง ตัวอักษรเส้นขอบและเครื่องหมายชนิดมีเฟรม
- ทำการขูดลบสีจราจรเดิม และทำการตีเส้นจราจรด้วยวัสดุ THERMOPLASTIC PAINT
- ทำการฉาบผิวด้วยวัสดุเคลือบผิวจราจรเพื่อลดการลื่นไถล (Red Anti Skid Meterial)
- ทำการติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบพลังงานแสงอาทิตย์ (SOLAR CELL)

๙. เงินค่าจ้างสำหรับงานในครั้งนี้

๙.๑ ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. -

๙.๒ ยังไม่ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓

“อนึ่ง การจัดซื้อหรือจัดจ้างครั้งนี้ จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อ พระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ มีผลใช้บังคับและได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๓ จากสำนักงบประมาณแล้ว

สำหรับกรณีที่ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเพื่อการจัดซื้อหรือการจัดจ้างในครั้งดังกล่าวส่วนราชการสามารถยกเลิกการจัดหาได้”

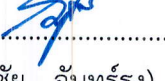
๑๐. กรมทางหลวงขอสงวนสิทธิ์


กรมทางหลวงขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาขยายอายุสัญญาตามแนวทางการพิจารณาขยายอายุสัญญาหรือการงดหรือลดค่าปรับงานจ้างเหมาของกรมทางหลวง (สิงหาคม ๒๕๖๑)


๑๑. สถานที่ติดต่อหรือขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

ประชาชนผู้สนใจสามารถวิจารณ์ เสนอข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับงานนี้ได้ที่ “แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ ๒ (หนองหาน) ตำบลหนองเม็ก อำเภอหนองหาน จังหวัดอุดรธานี ๔๑๑๓๐ ” เบอร์โทรศัพท์ ๐ - ๔๒๒๓ -๙๑๓๗ หรือทางอีเมลแอดเดรส DOH๐๕๗๐@DOH.GO.TH

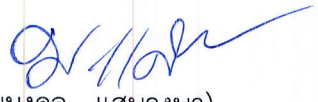
สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อ ที่อยู่ และหมายเลขโทรศัพท์ ผู้ให้ข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายสุภชัย จันทรง) รอ.ขท.(ว)อุดรธานีที่ ๒ (หนองหาน)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายกฤษฎา ทีสุกะ) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางเยาวลักษณ์ วงษ์สงคราม) หพ.ขท.อุดรธานีที่ ๒ (หนองหาน)

อนุมัติ


(นายมงคล แสนวงษา)
ผอ.ขท.อุดรธานีที่ ๒ (หนองหาน)
