

ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
งานประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding: e-bidding)

ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๓ รหัสงาน ๒๒๑๐๐ งานฉาบผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอนควบคุม ๐๕๐๒ ตอน ว่างทอง - เช็กน้อย ตอน ๒ ระหว่าง กม.๓๑๗+๐๓๐ - กม.๓๒๑+๖๑๒ รวมปริมาณงาน ๔๖,๓๖๗.๐๐ ตร.ม. สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๒ (ว่างทอง) โดยดำเนินการหาตัวผู้รับจ้างด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding: e-bidding)

๑.ความเป็นมา

เนื่องจากทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอน ว่างทอง - เช็กน้อย ตอน ๒ เป็นโครงข่ายทางหลวงระหว่างภาคเชื่อมโยงการท่องเที่ยวทางธรรมชาติ วัฒนธรรม มีปริมาณจราจรสูงและเป็นภูเขา ปัจจุบันสภาพผิวทางมีความลื่นสูงทำให้เกิดอุบัติเหตุง่าย แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๒ (ว่างทอง) จึงเห็นควรฉาบผิวแอสฟัลต์เพื่อเพิ่มความฝืดให้กับทางหลวง และป้องกันการเกิดอุบัติเหตุแก่ผู้ใช้ทางต่อไป

จึงได้จัดทำตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๓ รหัสงาน ๒๒๑๐๐ ช่วงดังกล่าวให้มีสภาพที่ดีพร้อมใช้งานได้ตลอดทั้งปี โดยได้รับความเห็นชอบจาก สำนักบริหารบำรุงทาง กรมทางหลวงให้ดำเนินการหาตัวผู้รับจ้างในวงเงินงบประมาณตามแผน ๑๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เงินสิบล้านบาทถ้วน)

๒.วัตถุประสงค์

กรมทางหลวง โดยแขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๒ (ว่างทอง) มีความประสงค์จ้างเหมาทำการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๓ งานฉาบผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอนควบคุม ๐๕๐๒ ตอน ว่างทอง - เช็กน้อย ตอน ๒ ระหว่าง กม.๓๑๗+๐๓๐ - กม.๓๒๑+๖๑๒ มาตรฐานทางชั้น พิเศษ ๔ ช่องจราจร เกาะสี ไหล่ทาง AC กว้างข้างละ ๒.๕๐ ม. เขตทางด้านซ้ายกว้างละ ๓๐.๐๐ ม. เขตทางด้านขวา กว้างละ ๓๐.๐๐ ม. ก่อสร้างครั้งสุดท้าย ปี ๒๕๕๕ อยู่ในจังหวัดพิษณุโลก ระยะเวลาทำการ ๙๐ วัน วงเงินงบประมาณ ๑๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เงินสิบล้านบาทถ้วน) สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๒ (ว่างทอง) โดยจะดำเนินการหาตัวผู้รับจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding: e-bidding)

๓. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีการ

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

๘.๑ จ้างเหมาทำางานกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๑๐๐ งานฉาบผิวแอสฟัลต์ทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอนควบคุม ๐๕๐๒ ตอน วังทอง – เข็กน้อย ตอน ๒ ระหว่าง กม.๓๑๗+๐๓๐ – กม.๓๒๑+๖๑๒ รวมปริมาณงาน ๙๖,๓๖๗.๐๐ ตร.ม. โดยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๘.๒ แบบมาตรฐานสำหรับทางหลวง (Standard Drawings) ให้เป็นไปตามที่ปรากฏในแบบแปลนก่อสร้าง ข้อ ๘.๑

๘.๓ พัสตุที่นำมาใช้ในการก่อสร้างจะต้องเป็นไปตามมาตรฐาน (ทล.-ม.) และข้อกำหนด (ทล.-ก.) ที่กรมทางหลวง ได้กำหนดไว้แล้วในแบบแปลนก่อสร้างในข้อ ๘.๑

- | | |
|---|---------------------------|
| ๑. งาน PARA SLURRY SEAL TYPE III | ปริมาณงาน ๙๖,๓๖๗.๐๐ ตร.ม. |
| ๒. งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE) | ปริมาณงาน ๔,๕๒๘.๐๐ ตร.ม. |
| ๓. งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION | ปริมาณงาน LS. |

๙. ค่าปรับ

- ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ จะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากกรม จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ...๑๒.๐๐...ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ...๐.๒๕...ของราคางานจ้าง

๑๐. การจัดสรรงบประมาณ

ได้รับการจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ แล้ว

ยังไม่ได้รับการจัดสรรเงินงบประมาณ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓

อนึ่ง การจัดซื้อจัดจ้างหรือการจัดจ้างครั้งนี้ จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อได้รับการจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ จากสำนักงบประมาณแล้ว สำหรับกรณีที่มิได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเพื่อการจัดทำในครั้งดังกล่าว ส่วนราชการสามารถยกเลิกการจัดทำได้

๑๑. รายละเอียดและข้อกำหนดอื่น ที่นำมาใช้ในการควบคุมงานก่อสร้าง ดังนี้-

๑๑.๑ รายการละเอียดและข้อกำหนดการก่อสร้างทางหลวง เล่มที่ ๑

๑๑.๒ รายการละเอียดและข้อกำหนดการจัดทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง
ฉบับ กรกฎาคม ๒๕๕๑

๑๑.๓ คู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้าง งานบูรณะ และงานบำรุงรักษา
ทางหลวงแผ่นดิน มีนาคม ๒๕๖๑

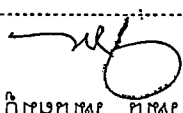
๑๑.๔ รายละเอียดและหลักเกณฑ์งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง

๑๑.๕ Standard Drawing (revision ๒๐๑๕)

๑๑.๖ ข้อกำหนดและมาตรฐาน ที่ ทล.-ม.๔๑๕/๒๕๕๖ (วิธีการฉาบผิวทางแบบ พาราสเลอรี่ซีล
Para Slurry Seal)

๑๑.๑๒ ข้อกำหนดพิเศษ

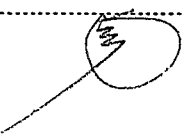
(២០៧៧៤) ១ អ្នកប្រឹក្សាវិស័យ (២៤ ក្រុមប្រឹក្សា) (២៤ ក្រុមប្រឹក្សា)
សមាជិក (២៤)



(២០៧៧៤) ១ អ្នកប្រឹក្សាវិស័យ (៧) ក្រុមប្រឹក្សា (៧ ក្រុមប្រឹក្សា)
សមាជិក (៧)



(២០៧៧៤) ១ អ្នកប្រឹក្សាវិស័យ (៧) ក្រុមប្រឹក្សា (៧ ក្រុមប្រឹក្សា)
សមាជិក (៧)



សមាជិក (៧) ក្រុមប្រឹក្សា (៧) ក្រុមប្រឹក្សា (៧)
សមាជិក (៧)

២០៧៧៤

សមាជិក (៧) ក្រុមប្រឹក្សា (៧) ក្រុមប្រឹក្សា (៧)

អង្គប្រឹក្សាវិស័យ (៧) ក្រុមប្រឹក្សា (៧) ក្រុមប្រឹក្សា (៧)

សមាជិក (៧) ក្រុមប្រឹក្សា (៧) ក្រុមប្រឹក្សា (៧)
សមាជិក (៧) ក្រុមប្រឹក្សា (៧) ក្រុមប្រឹក្សា (៧)

សមាជិក (៧) ក្រុមប្រឹក្សា (៧) ក្រុមប្រឹក្សា (៧)
សមាជិក (៧) ក្រុមប្រឹក្សា (៧) ក្រុមប្រឹក្សា (៧)

សមាជិក (៧) ក្រុមប្រឹក្សា (៧) ក្រុមប្រឹក្សា (៧)

សមាជិក (៧) ក្រុមប្រឹក្សា (៧) ក្រុមប្រឹក្សា (៧)

សមាជិក (៧) ក្រុមប្រឹក្សា (៧) ក្រុមប្រឹក្សា (៧)

សមាជិក (៧) ក្រុមប្រឹក្សា (៧) ក្រុមប្រឹក្សា (៧)