

ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้าง  
งานประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding: e-bidding)

.....

แผนงานรายประมาณการ โครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์ วัฒนธรรมเชิงนิเวศ  
สุขภาพและแหล่งท่องเที่ยวชุมชนให้ได้มาตรฐานและความปลอดภัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗  
งานปรับปรุงและขยายช่องทางจาก ๒ เป็น ๔ ช่องจราจร ทางหลวงหมายเลข ๓๐๙ ตอน อยุธยา - บางเสด็จ  
(ระยะที่ ๔) ระหว่าง กม.๓๓+๒๐๐ - กม.๓๔+๒๐๐ ตำบลบ้านกุ่ม อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
ระยะทาง ๑ กิโลเมตร ปริมาณงาน ๑ แห่ง สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงอยุธยา โดยจะ  
ดำเนินการหาตัวผู้รับจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding: e-bidding)

**๑. ความเป็นมา**

เนื่องจากทางหลวงหมายเลข ๓๐๙ เป็นเส้นทางจาก อยุธยา ไป อ่างทอง การจราจรค่อนข้าง  
หนาแน่น มีรถยนต์และรถบรรทุกใช้เส้นทางนี้เป็นจำนวนมาก บริเวณดังกล่าวเป็นย่านชุมชน แขวงฯ พิจารณา  
แล้วเห็นสมควรปรับปรุงเส้นทางนี้ใหม่ โดยขยายช่องจราจรจากเดิม ๒ ช่องจราจร เป็น ๔ ช่องจราจร พร้อม  
ปูผิวแอสฟัลต์ ๒ ชั้น และติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง เพื่อเป็นการอำนวยความสะดวกและปลอดภัยแก่ผู้ใช้เส้นทาง  
ต่อไป

**๒. วัตถุประสงค์**

จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยแขวงทางหลวงอยุธยา กรมทางหลวง มีความประสงค์จ้างเหมา  
ทำงานปรับปรุงและขยายช่องทางจาก ๒ เป็น ๔ ช่องจราจร ทางหลวงหมายเลข ๓๐๙ ตอน อยุธยา -  
บางเสด็จ (ระยะที่ ๔) ระหว่าง กม.๓๓+๒๐๐ - กม.๓๔+๒๐๐ ตำบลบ้านกุ่ม อำเภอบางบาล จังหวัด  
พระนครศรีอยุธยา ระยะทาง ๑ กิโลเมตร ปริมาณงาน ๑ แห่ง โดยจะดำเนินการหาตัวผู้รับจ้างด้วยวิธีประกวด  
ราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding: e-bidding)

**๓. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้**

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้  
ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่  
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ  
กรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ  
หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน  
ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ  
บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ แขวงทางหลวง  
อยุธยา. กรมทางหลวง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง  
การแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของ  
ผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างทางและสะพานพิเศษ  
หรือ สาขางานก่อสร้างทางชั้น ๑-๒ ประเภทหลักเกณฑ์คุณสมบัติทั่วไป คุณสมบัติเฉพาะ และ  
คุณสมบัติเฉพาะอื่นๆ ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง  
ในวงเงินไม่น้อยกว่า.....บาท (.....) และเป็นผลงานที่คู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงาน  
ของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมทางหลวงเชื่อถือ

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ  
จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของ  
ผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นๆ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้า  
นั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้า  
หลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้า  
หลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้า  
ทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic  
Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางไว้

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต หรือ โรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต  
แบบเคลื่อนที่ (Mobile Asphalt Concrete Plant) ที่อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ซึ่งต้องเป็นโรงงานที่แจ้งเริ่ม  
ประกอบกิจการแล้ว และต้องแนบสำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบ ร.ง.๔) จากกรมโรงงาน  
อุตสาหกรรมของผู้ยื่นข้อเสนอ ทั้งนี้ เอกสารดังกล่าวต้องไม่หมดอายุ ถูกยกเลิก ถูกสั่งพักใช้ หรือเพิกถอน หรือ  
ผู้ยื่นข้อเสนอที่ขอใช้ผลิตภัณฑ์จากโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีตอื่น ต้องแสดงหลักฐานดังนี้

(ก) เอกสารยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์จากผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงานผสมแอสฟัลต์  
คอนกรีต ตามแบบเอกสารแนบท้ายประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้อ ๑.๑๖

(ข) สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบ ร.ง.๔) ซึ่งต้องเป็นโรงงานที่แจ้งเริ่มประกอบ  
กิจการแล้ว และอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมของผู้ให้ความยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์จาก  
โรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต ทั้งนี้เอกสารดังกล่าวต้องไม่หมดอายุ ถูกยกเลิก ถูกสั่งพักใช้ หรือเพิกถอน

๓.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงแผนที่ที่ตั้งโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต และเส้นทางขนส่งจากโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต ถึงกึ่งกลางของโครงการก่อสร้าง โดยระยะทางขนส่ง (เป็นไปตามบันทึกข้อความที่ สว.๔๕๐๖ ลงวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ เรื่อง เสนอให้พิจารณาทบทวนมาตรฐานงานทาง (ทล.-ม.) ให้เป็นไปในแนวทางเดียวกัน) ที่มีระยะขนส่งอยู่ในพิสัยที่สามารถดำเนินการก่อสร้างได้อย่างเหมาะสมเป็นไปตามมาตรฐานและข้อกำหนดของกรมทางหลวง ตามดุลยพินิจของคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้อ ๑.๑๙

#### ๔. วงเงินในการจัดจ้าง

๔.๑ วงเงินงบประมาณ ...๕๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ( ห้าสิบล้านบาทถ้วน.)

๔.๒ วงเงินราคากลาง เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๙,๙๙๙,๔๖๒.๑๐ บาท

(สี่สิบล้านเก้าพันสี่ร้อยหกสิบสองบาทสิบสตางค์)

#### ๕. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบงาน

ต้องดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จ ภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

#### ๖. หลักประกันการเสนอราคา

หลักประกันการเสนอราคา จำนวน...๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐...บาท (สองล้านบาทถ้วน.)

#### ๗. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

งานจ้างเหมาะทำงานปรับปรุงและขยายช่องทางจาก ๒ เป็น ๔ ช่องจราจร ทางหลวงหมายเลข ๓๐๙ ตอน อยุธยา - บางเสด็จ (ระยะที่ ๔) ระหว่าง กม.๓๓+๒๐๐ - กม.๓๔+๒๐๐ ตำบลบ้านกุ่ม อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ระยะทาง ๑ กิโลเมตร ปริมาณงาน ๑ แห่ง โดยดำเนินการดังนี้

๑. CLEARING AND GRUBBING

ปริมาณงาน ๓๖,๔๐๐ SQ.M.

๒. EARTH EXCAVATION

ปริมาณงาน ๒,๔๕๐ CU.M.

๓. UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION

ปริมาณงาน ๖๐๐ CU.M.

๔. SAND EMBANKMENT

ปริมาณงาน ๔๗,๕๙๐ CU.M.

๕. EARTH FILL IN MEDIAN AND ISLAND

ปริมาณงาน ๑,๔๓๕ CU.M.

๖. SAND FILL IN MEDIAN AND ISLAND

ปริมาณงาน ๒๕ CU.M.

๗. POROUS BACKFILL

ปริมาณงาน ๑๗ CU.M.

๘. SOIL AGGREGATE SUBBASE

ปริมาณงาน ๔,๗๓๕ CU.M.

๙. CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE

ปริมาณงาน ๔,๖๒๕ CU.M.

๑๐. MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE ๕ CM. THICK.

ปริมาณงาน ๑,๓๒๐ SQ.M.

๑๑. MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE ๑๐ CM. THICK.  
ปริมาณงาน ๑๐,๓๔๐ SQ.M.
๑๒. PRIME COAT (RATE ๐.๖ - ๑.๐ L/SQ.M.)  
ปริมาณงาน ๒๑,๔๐๐ SQ.M.
๑๓. TACK COAT  
ปริมาณงาน ๒๗,๔๐๐ SQ.M.
๑๔. ASPHALT CONCRETE LEVELING COURSE  
ปริมาณงาน ๒๕ TON
๑๕. ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE ๕ CM. THICK  
ปริมาณงาน ๒๑,๔๐๐ SQ.M.
๑๖. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE ๕ CM. THICK (AC ๔๐/๕๐)  
ปริมาณงาน ๒๖,๕๙๐ SQ.M.
๑๗. CONCRETE SLOPE PROTECTION  
ปริมาณงาน ๘๘๐ SQ.M.
๑๘. CONCRETE CURB AND GUTTER  
ปริมาณงาน ๒,๓๗๕ M.
๑๙. ๔๐ × ๔๐ × ๓.๕ CM. CONCRETE SLAB BLOCK  
ปริมาณงาน ๒๑๕ SQ.M.
๒๐. CONCRETE CURB  
ปริมาณงาน ๑๔๐ M.
๒๑. BLOCK SODDING  
ปริมาณงาน ๓,๗๐๕ SQ.M.
๒๒. STRIP SODDING  
ปริมาณงาน ๑๖,๘๓๕ SQ.M.
๒๓. TOP SOIL  
ปริมาณงาน ๑,๖๘๓ CU.M.
๒๔. W – BEAM GUARDRAIL ๓.๒ MM. THICKNESS ; CLASS “I” , TYPE “I”  
ปริมาณงาน ๓๖๘ M.
๒๕. CONCRETE END ANCHORAGE  
ปริมาณงาน ๔ EACH
๒๖. EXTRA POLE FOR W – BEAM GUARDRAIL CLASS I TYPE I  
ปริมาณงาน ๒๔ EACH
๒๗. SIGN PLATE (ALUMINIUM ALLOY SHEET ๒.๐ MM. THICK) , MICROPRISMATIC  
TYPE OF WHITE REFLECTIVE BACKGROUND WITH BLACK OPAQUE ALPHABET ,  
BORDER AND SIGN (WITHOUT FRAME)  
ปริมาณงาน ๓.๖๒ SQ.M.

๒๘. SIGN PLATE (ALUMINIUM ALLOY SHEET ๒.๐ MM. THICK) , MICROPRISMATIC TYPE OF WHITE REFLECTIVE BACKGROUND WITH ALPHABET , BORDER AND SIGN (WITHOUT FRAME)  
ปริมาณงาน ๐.๔๔ SQ.M.
๒๙. R.C. SIGN POST SIZE ๐.๑๒ × ๐.๑๒ M.  
ปริมาณงาน ๔๒ M.
๓๐. ๙.๐๐ M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP ๒๕๐ WATTS, CUT-OFF  
ปริมาณงาน ๓๘ EACH
๓๑. THERMOPLASTIC PAINT  
ปริมาณงาน ๑,๐๗๐ SQ.M.
๓๒. CURB MARKING  
ปริมาณงาน ๙๐ SQ.M.
๓๓. WIDENING OF EXISTING BRIDGE ROADWAY AT STA.๓๓+๑๒๙ FROM ๑๒.๐๐ M. TO ๒๔.๐๐ M.  
ปริมาณงาน ๓๕ M.
๓๔. WIDENING OF EXISTING BRIDGE ROADWAY AT STA.๓๓+๙๘๘ FROM ๑๒.๐๐ M. TO ๒๔.๐๐ M.  
ปริมาณงาน ๓๐ M.
๓๕. PRESTRESSED CONCRETE PILE SIZE ๐.๔๐×๐.๔๐ M.  
ปริมาณงาน ๘๗๖ M.
๓๖. BRIDGE APPROACH SLAB  
ปริมาณงาน ๒๔๐ SQ.M.
๓๗. BEARING UNIT  
ปริมาณงาน ๖๐๐ SQ.M.
๓๘. TRAFFIC SIGNS AND DEVICES DURING CONSTRUCTION  
ปริมาณงาน ๑ SET
๓๙. ELECTRICITY FEE  
ปริมาณงาน ๑ P.S.

๘. ผู้รับจ้างต้องใช้พัสดุ ประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้าง เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และดำเนินการตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

๘.๑ ให้ใช้เหล็ก ...

(๑) ให้ใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

(๒) หากการใช้เหล็กตามข้อ (๑) ยังไม่ครบร้อยละของมูลค่าที่กำหนดให้ใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศ (ร้อยละ ๖๐) ให้ผู้รับจ้างใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศประเภทอื่นให้ครบตามร้อยละของมูลค่าที่กำหนดได้

ทั้งนี้ ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ เสนอผู้ว่าจ้างภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ตามแบบเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างฯ ข้อ ๑.๙

๙. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงอยุธยา กำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณา ดังนี้

๙.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๙.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

- กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรมจะพิจารณาจากราคารวม

๙.๓ หากผู้ยื่นเสนอราคาซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นเสนอราคารายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ หน่วยงานของรัฐจะจัดซื้อจัดจ้าง จากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว

๑๐. ค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๑๐.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากกรม จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๒ ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงนั้น

๑๐.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๑๐.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคาค่างาน

๑๑. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

การรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า.....๓.....ปี  
.....เดือน (ตามเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๑๐)

๑๒. งานตามประกาศจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ดังนี้

๑๒.๑  ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ แล้ว

๑๒.๒  ยังไม่ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗

อนึ่ง สำหรับการจัดซื้อหรือจัดจ้างครั้งนี้ จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อ ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ มีผลใช้บังคับและได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ จากสำนักงบประมาณแล้ว

สำหรับกรณีที่มิได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเพื่อการจัดซื้อหรือการจัดจ้างในครั้งดังกล่าว หน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัดซื้อหรือการจัดจ้างได้

๑๓. รายละเอียดและข้อกำหนดอื่น ที่นำมาใช้ในการควบคุมงานก่อสร้าง ดังนี้

๑๓.๑ รายการละเอียดและข้อกำหนดการก่อสร้างทางหลวง เล่มที่ ๑ และเล่มที่ ๒

๑๓.๒ รายละเอียดและข้อกำหนดการจัดทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ฉบับเดือน กรกฎาคม ๒๕๕๑

๑๓.๓ คู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในการก่อสร้าง งานบูรณะ และบำรุงรักษาทางหลวงแผ่นดิน ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๑

๑๓.๔ รายละเอียดและหลักเกณฑ์งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง

๑๓.๕ STANDARD DRAWING (revision ๒๐๑๕)

๑๓.๖ มาตรฐาน (ทล.ม.) และข้อกำหนด (ทล.ก.) ให้ผู้เสนอราคาคาดานโหลดได้ที่

Web Sit : <http://mai.doh.go.th/BL๑/Pages/Default.aspx> ของกรมทางหลวง

๑๓.๗ คู่มือควบคุมงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม คสล.

๑๓.๘ ข้อกำหนดและมาตรฐานทั่วไป งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบนทางหลวง

๑๓.๙ ข้อกำหนดและมาตรฐานทั่วไป งานติดตั้งไฟสัญญาณจราจรและไฟกระพริบบนทางหลวง

๑๓.๑๐ คู่มือมาตรฐานป้ายจราจร ฉบับเดือน มีนาคม ๒๕๖๑

๑๓.๑๑ คู่มือมาตรฐานการออกแบบและติดตั้งป้ายจราจร ฉบับเดือน มีนาคม ๒๕๖๑

๑๓.๑๒ คู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้าง งานบูรณะ และงานบำรุงรักษาทางหลวงแผ่นดิน ฉบับเดือน มีนาคม ๒๕๖๑

๑๓.๑๓ คู่มือการติดตั้งป้ายจราจร และงานก่อสร้าง งานบูรณะ และงานบำรุงรักษาทางหลวงพิเศษ ฉบับเดือน มีนาคม ๒๕๖๑

๑๓.๑๔ คู่มือการใช้อุปกรณ์ควบคุมการจราจรบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ฉบับเดือน กันยายน ๒๕๕๔

๑๓.๑๕ แบบแปลน จำนวน ๑ ชุด

**๑๔. สถานที่ติดต่อหรือขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น**

สามารถส่งข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุที่จะจัดหานี้ได้ที่ สถานที่ติดต่อ แขวงทางหลวงอยุธยา เลขที่ ๕๘ หมู่ ๑ ถ.โรจนะ ต.ไผ่ลิง อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา ๑๓๐๐๐ โทรศัพท์หมายเลข ๐ ๓๕๒๔ ๕๐๙๒-๓ ต่อ ๑๒๒ โทรสารหมายเลข ๐ ๓๕๒๔ ๑๐๙๒ หรือทาง E-mail Address : [doh๑๒๑@doh.go.th](mailto:doh๑๒๑@doh.go.th)

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อ และที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย

**๑๔. หมายเหตุ**

- กำหนดยื่นราคา...๒๗๐...วัน นับตั้งแต่วันเสนอราคา
- การปรับราคาค่างานก่อสร้าง (ค่า K) เป็นไปตามสูตรของราชการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายวราพงษ์ ขวาทอง) รอ.ชท.(ว) อยุธยา

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางเพ็ญภา รุจิภากร) รอ.ชท.(บ) อยุธยา

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายธีรยุทธ อุดมมณีธนกิจ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ

.....  
(นายสุนทร แก้วศรีใส)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอยุธยา

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดพระนครศรีอยุธยา