

ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือแบบรูปารายการงานก่อสร้าง
งานประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding: e-bidding)

ตามแผนรายประมาณการ ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน
ปี ๒๕๖๓ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๑๐ งานไฟฟ้าแสงสว่าง
ทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอนควบคุม ๐๕๐๑ ตอน ร้อยโพธิ์ - วังทอง ตอน ๑ ระหว่าง กม.๒๔๑+๐๗๕ -
กม.๒๔๑+๖๓๕ รวมปริมาณงาน ๓๓.๐๐ ต้น สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๒
(วังทอง) โดยดำเนินการหาตัวผู้รับจ้างด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding:
e-bidding)

๑.ความเป็นมา

เนื่องจากทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอนควบคุม ๐๕๐๑ ตอน ร้อยโพธิ์ - วังทอง ตอน ๑
มีปริมาณจราจรสูงและเกิดอุบัติเหตุขึ้นบ่อยครั้ง ทำให้เกิดอันตรายแก่ผู้ใช้เส้นทาง แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๒
(วังทอง) เห็นควรทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้เส้นทาง

จึงได้จัดทำตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี ๒๕๖๓
รหัสงาน ๓๑๔๑๐ งานไฟฟ้าแสงสว่าง ช่วงดังกล่าวให้มีสภาพที่ดีพร้อมใช้งานได้ตลอดทั้งปี โดยได้รับความ
เห็นชอบจาก สำนักอำนวยความสะดวก กรมทางหลวงให้ดำเนินการหาตัวผู้รับจ้างในวงเงินงบประมาณตามแผน
๑,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เงินหนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๒.วัตถุประสงค์

กรมทางหลวง โดยแขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๒ (วังทอง) มีความประสงค์จ้างเหมาทำการ
กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอนควบคุม ๐๕๐๑
ตอน ร้อยโพธิ์ - วังทอง ตอน ๑ ระหว่าง กม.๒๔๑+๐๗๕ - กม.๒๔๑+๖๓๕ มาตรฐานทาง ชันพิเศษ ผิวทาง
AC ๔ ช่องจราจร ระบายสีไหล่ทางกว้าง ๒.๕๐ ม. เขตทางกว้างข้างละ ๓๐.๐๐ ม. ก่อสร้างครั้งสุดท้าย
ปี ๒๕๕๘ อยู่ในจังหวัดพิษณุโลก ระยะเวลาทำการ ๙๐ วัน วงเงินงบประมาณ ๑,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
(เงินหนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน) สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๒ (วังทอง) โดยจะ
ดำเนินการหาตัวผู้รับจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding: e-bidding)

๓. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีการ

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ
กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๖. ราคาค่าเอกสารประกาศประกวดราคา

- ค่าเอกสารประกาศประกวดราคา ราคาชุดละ ๒๐๐.๐๐ บาท (...เงินสองร้อยบาทถ้วน...)

๗. หลักประกันการเสนอราคา

- หลักประกันการเสนอราคา จำนวน.....บาท (.....)

๘. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

- จ้างเหมาทำการงานกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน

ปี ๒๕๖๓ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๑๐ งานไฟฟ้าแสงสว่างทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอนควบคุม ๐๕๐๑ ตอน ร้อยโพธิ์ - วังทอง ตอน ๑ ระหว่าง กม.๒๔๑+๐๗๕ - กม.๒๔๑+๖๓๕ รวมปริมาณงาน ๓๓.๐๐ ต้น ดำเนินการโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑. งาน ROADWAY LIGHTINGS ๙.๐๐ M. (MOUNTING HEIGHT)

TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS ๒๕๐ WATTS , CUT - OFF

(กรณีมีท่อลอด)

ปริมาณงาน ๓๓.๐๐ ต้น

๒. ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าสำหรับการขยายเขต

ระบบไฟฟ้าและค่ามิเตอร์พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด

ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง

๙. ค่าปรับ

- ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ จะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากกรม จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวัน เป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๑๐. การจัดสรรงบประมาณ

ได้รับการจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ แล้ว

ยังไม่ได้รับการจัดสรรเงินงบประมาณ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓

อนึ่ง การจัดซื้อจัดจ้างหรือการจัดจ้างครั้งนี้ จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ ได้ต่อได้รับการจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ จากสำนักงานงบประมาณแล้ว

สำหรับกรณีที่มิได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเพื่อการจัดทำในครั้งดังกล่าว ส่วนราชการสามารถยกเลิกการจัดทำได้

๑๑. รายละเอียดและข้อกำหนดอื่น ที่นำมาใช้ในการควบคุมงานก่อสร้าง ดังนี้-

๑๑.๑ แบบแปลน จำนวน ๑ ชุด

๑๑.๒ ข้อกำหนดและมาตรฐานทั่วไป งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบนทางหลวง

ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ฉบับ ๒๐๑๕ (EE ๑๐๑ - EE ๑๐๕)



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๒ (วังทอง) แผนงาน โทร. ๐-๕๕๓๑-๒๓๙๐
ที่ - วันที่ มีนาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ประมาณราคากลาง กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๑๐ งานไฟฟ้าแสงสว่าง
 ทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอนควบคุม ๐๕๐๑ ตอน ร้อยโพธิ์ - วังทอง ตอน ๑ ระหว่าง กม.๒๔๑+๐๗๕ - กม.๒๔๑+๖๓๕

เรียน ผอ.ขท.พิษณุโลกที่ ๒ (วังทอง)

ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนนปี ๒๕๖๓ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๑๐ งานไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอนควบคุม ๐๕๐๑ ตอน ร้อยโพธิ์ - วังทอง ตอน ๑ ระหว่าง กม.๒๔๑ + ๐๗๕ / กม.๒๔๑ + ๖๓๕ รวมปริมาณงาน ๓๓ ต้น ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน วงเงินงบประมาณ ๑,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคากลางงานจ้างเหมาดังกล่าวข้างต้น โดยมีรายละเอียดดังนี้

- ๑ งาน ROADWAY LIGHTINGS ๙.๐๐ M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS ๒๕๐ WATTS ,CUT-OFF (กรณีมีท่อลอด) ปริมาณงาน ๓๓.๐๐ ต้น @ ๓๙,๑๙๔.๐๐ บาท เป็นเงิน ๑,๒๙๓,๔๐๒.๐๐ บาท
- ๒ งาน ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง @ ๑๔๒,๔๕๐.๐๐ บาท เป็นเงิน ๑๔๒,๔๕๐.๐๐ บาท
รวมเป็นเงิน ๑,๔๓๕,๘๕๒.๐๐ บาท

(หนึ่งล้านสี่แสนสามหมื่นห้าพันแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ _____ ประธานกรรมการ
(นายพัฒนา เพชรสุรียา) รอ.ขท.(ว) พิษณุโลกที่ ๒ (วังทอง)

ลงชื่อ _____ กรรมการ
(นายมณฑล เพ็งจันทร์) ขณ.ขท. พิษณุโลกที่ ๒ (วังทอง)

ลงชื่อ _____ กรรมการ
(นายสมหมาย เมืองใจ) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เห็นชอบ

- คณะกรรมการฯ
- รับไว้ดำเนินการต่อไป

(นายเจษดา บุญรอด)
ผอ.ขท.รักษาราชการแทน
ผอ.ขท.พิษณุโลกที่ ๒ (วังทอง)