



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการแขวงทางหลวงนนทบุรี...งานพัสดุและสัญญา โทร. ๐-๒๕๒๗-๒๔๘๘ ต่อ ๑๐๕.....

ที่สทล.๑๓.ขท.นนทบุรี.๑/พ.๑/ - วันที่ ๑๓ ธ.ค. ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุมัติใช้ร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจัดหาและร่างเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร...ทางหลวงหมายเลข ๓๔๖.....

เรียน ผอ.ขท.นนทบุรี

ตามคำสั่งแขวงทางหลวงนนทบุรี ที่ คค ๐๖๐๗๙/พ.๑/ ๓๓๘ / ๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๔ แต่งตั้งคณะกรรมการร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจัดหาและร่างเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร (รหัสงาน ๓๑๔๓๐) ทางหลวงหมายเลข ๓๔๖ ตอนควบคุม ๐๒๐๑ ตอนต่างระดับลาดหลุมแก้ว - แยกนพวงศ์ ตอน ๖ ระหว่างกม.๒๙+๖๓๐ - กม.๓๒+๕๓๗ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑๔๒ ต้น) ระยะเวลาทำการ ๙๐ วัน วงเงินงบประมาณ ๓,๓๓๓,๐๐๐.๐๐ บาท (เงินสามล้านสามแสนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน) นั้น

คณะกรรมการฯ ได้จัดทำร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจัดหา และร่างเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ดังกล่าวแล้วเสร็จ และได้แนบเสนอมาพร้อมนี้แล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นางชัชฎาวรรณ ท้าวหา)

ประธานกรรมการฯ

เรียน คณะกรรมการฯ ,รอ.ขท.(บ) , ทพ.ขท.

- อนุมัติให้ใช้ร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจัดหา และร่างเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายพัฒน์พงศ์ ทองสุข)

ผอ.ขท.นนทบุรี

ร่างขอบเขตของงาน หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ หรือแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
งานประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding)

แผนงานรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ (รหัสงาน ๓๑๔๓๐) งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข ๓๔๖ ตอนควบคุม ๐๒๐๑ ตอนต่างระดับลาดหลุมแก้ว - แยกนพวงศ์ ตอน ๖ ระหว่างกม.๒๙+๖๓๐ - กม.๓๒+๕๓๗ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑๔๒ ต้น) วงเงินงบประมาณ ๓,๓๓๓,๐๐๐.๐๐ บาท (เงินสามล้านสามแสนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน) สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนนทบุรี โดยจะดำเนินการหาตัวผู้รับจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e - bidding)

๑. ความเป็นมา

เนื่องด้วยบริเวณดังกล่าว มีการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างมาเป็นเวลานาน ทำให้อุปกรณ์ต่างๆ เกิดการชำรุด ส่งผลให้ไฟฟ้าแสงสว่างดับเป็นช่วงๆ ทำให้เกิดความไม่สะดวกและปลอดภัยแก่ผู้ใช้เส้นทาง จึงเห็นควรซ่อมแซมให้สามารถใช้งานได้อย่างปกติ เพื่ออำนวยความสะดวกและปลอดภัยแก่ผู้ใช้เส้นทางต่อไป แขวงทางหลวงนนทบุรี ซึ่งดูแลรับผิดชอบเส้นทาง ได้จัดทำแผนรายประมาณการเสนอขอรับสนับสนุนงบประมาณมาดำเนินการ ซ่อมแซมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร และได้รับความเห็นชอบจาก สำนักอำนวยความสะดวก กรมทางหลวง ให้ดำเนินการหาตัวผู้รับจ้าง

๒. วัตถุประสงค์

กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงนนทบุรี มีความประสงค์จ้างเหมาทำงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร (รหัสงาน ๓๑๔๓๐) ทางหลวงหมายเลข ๓๔๖ ตอนควบคุม ๐๒๐๑ ตอนต่างระดับลาดหลุมแก้ว - แยกนพวงศ์ ตอน ๖ ระหว่างกม.๒๙+๖๓๐ - กม.๓๒+๕๓๗ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง(๑๔๒ ต้น) วงเงินงบประมาณ ๓,๓๓๓,๐๐๐.๐๐ บาท เพื่อเป็นการอำนวยความสะดวก และปลอดภัยแก่ผู้ใช้ทาง โดยจะดำเนินการหาตัวผู้รับจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e-bidding)

๓. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ ไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมทางหลวง โดย
แขวงทางหลวงธนบุรี กรมทางหลวง ณ. วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการ
อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของ
ผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา ไม่น้อยกว่าชั้น
ประเภท ๒ ไว้กับกรมบัญชีกลาง (กรณีคณะกรรมการราคากลางได้ประกาศกำหนดให้งานก่อสร้างสาขา
นั้นต้องขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการไว้กับกรมบัญชีกลาง)

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการกิจการร่วมค้าจะต้อง
มีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม
“กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของ
ผู้เข้าร่วมค้ำมาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการนิติบุคคลแต่ละนิติ
บุคคลที่เข้าร่วมค้ำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ใน
กรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ำเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดราย
หนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับทางราชการ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่น
ข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้ำนั้นสามารถใช้ผลงาน
ก่อสร้างของผู้ร่วมค้ำหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้ำที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้ำที่จด
ทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่รับจดทะเบียน (กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวง
พาณิชย์)

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์
(Electronic Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ที่ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของกรมทางหลวง
โดยเป็นผู้ได้รับการจดทะเบียนเป็นผู้รับเหมา งานบำรุงทางประเภท ๑๒.๑ (งานไฟฟ้าแสงสว่างชั้น ๑.)
และไม่ขาดคุณสมบัติตามเงื่อนไขในการจดทะเบียนผู้รับเหมา

๔. วงเงินในการจัดจ้าง

๔.๑ วงเงินงบประมาณ ๓,๓๓๓,๐๐๐.๐๐ บาท (เงินสามล้านสามแสนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน)

๔.๒ วงเงินราคากลาง เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๓๓๒,๙๖๖.๙๓ บาท (เงินสามล้านสามแสนสามหมื่น
สองพันเก้าร้อยหกสิบหกบาทเก้าสิบสามสตางค์)

๕. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างและส่งมอบงาน

ต้องดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. ราคาค่าเอกสารประกวดราคา

- ค่าเอกสารประกาศประกวดราคา ราคาชุดละ ๒๐๐.๐๐ บาท (เงินสองร้อยบาทถ้วน)

๗. หลักประกันการเสนอราคา

หลักประกันการเสนอราคาร้อยละ ๕ ของวงเงินงบประมาณ..... เป็นเงิน..... บาท
(เงิน.....)

๘. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกผู้เสนอราคา

การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา และจะพิจารณาจากราคารวมต่ำสุด

๙. แบบรูปรายการ

จ้างเหมาทำงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข ๓๔๖ ตอนควบคุม ๐๒๐๑ ตอนต่างระดับลาดหลุมแก้ว - แยกนพวงศ์ ตอน ๖ ระหว่างกม.๒๙+๖๓๐ - กม.๓๒+๕๓๗ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑๔๒ ต้น) ดำเนินการตามแบบมาตรฐานของสำนักอำนวยความปลอดภัยกรมทางหลวง

- โคมไฟฟ้า ๒๕๐ W.HPS. พร้อมอุปกรณ์
- RCCB เบรกเกอร์กันไฟดูด ๑๐ แอมป์
- สายไฟฟ้า NYY ๔ x ๑๐ SQ.MM. (เดินระหว่างเสาถึงเสา)
- ตู้ควบคุมไฟฟ้าแสงสว่าง
- สายไฟฟ้า VCT ๒x๒.๕ SQ.MM. (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม)
- ขุดวางสายไฟฟ้า
- งานดินท้อลอด Dia. ๖๓ mm. (HDPE CLASS I ดินท้อลอด (ระบบ HDD))

๑๐. ค่าปรับ

- ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๑๐.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก...กรม... จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ...๑๐... ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงนั้น

๑๐.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๑๐.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ...๑,๒๕... ของราคาค่างาน

๑๑. งานตามประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นี้

๑๑.๑ ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕.....แล้ว

๑๑.๒ ยังไม่ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕..

อนึ่ง การจัดซื้อหรือการจัดจ้างครั้งนี้ จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ มีผลใช้บังคับและได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ จากสำนักงบประมาณแล้ว

สำหรับกรณีที่มิได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเพื่อการจัดซื้อหรือการจัดจ้างในครั้งดังกล่าว หน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัดซื้อหรือการจัดจ้างได้

๑๒. รายละเอียดและข้อกำหนดอื่น ที่นำมาใช้ในการควบคุมงานก่อสร้าง ดังนี้

๑๒.๑ รายการละเอียดและข้อกำหนดการก่อสร้างทางหลวง เล่มที่ ๑ และเล่มที่ ๒

๑๒.๒ รายละเอียดและข้อกำหนดการจัดทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทางฉบับ - กรกฎาคม - ๒๕๕๑

๑๒.๓ คู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในการก่อสร้างบูรณะและบำรุงรักษา ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๑

๑๒.๔ รายละเอียดและหลักเกณฑ์งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง

๑๒.๕ STANDARD DRAWING (Revision ๒๐๑๕)

๑๒.๖ มาตรฐาน (ทล.ม.) และข้อกำหนด (ทล.ก.)

๑๒.๗ คู่มือควบคุมงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม คสล.

๑๒.๘ ข้อกำหนดและมาตรฐานทั่วไป งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบนทางหลวง

๑๒.๙ ข้อกำหนดและมาตรฐานทั่วไป งานติดตั้งไฟสัญญาณจราจรและไฟกระพริบบนทางหลวง

๑๒.๑๐ ข้อกำหนดพิเศษ

๑๒.๑๑ แบบแปลน จำนวน ๑ ชุด

๑๒.๑๒ แนวทางการพิจารณาขยายอายุสัญญาหรือการงดหรือลดค่าปรับงานจ้างเหมาของ
กรมทางหลวง (สิงหาคม ๒๕๖๑)

๑๓. สถานที่ติดต่อหรือขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือส่งข้อเสนอแนะ วิจัยรณ หรือแสดงความคิดเห็น

สามารถส่งข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะ วิจัยรณ เกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุที่จะจัดหานี้
ได้ที่

สถานที่ติดต่อ แขวงทางหลวงนนทบุรี ถนนรัตนวิเบศร์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมือง จังหวัด
นนทบุรี ๑๑๐๐๐ โทร. ๐ ๒๕๒๗ ๒๔๘๘ ต่อ ๑๐๕ โทรสาร ๐ ๒๕๒๗ ๒๔๘๙ หรือเว็บไซต์ของกรมทาง
หลวง www.doh.go.th หรือทาง E-mail Address : doh๑๑๖๖@doh.go.th

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจัยรณ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อ และที่อยู่ ของผู้ให้
ข้อเสนอแนะ วิจัยรณ หรือมีความเห็นด้วย

๑๔. หมายเหตุ

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

ลงชื่อ


(นางชัชวารรณ ท้าวหา)

ประธานกรรมการฯ
รอ.ขท.(ว)นนทบุรี

ลงชื่อ..........กรรมการฯ
(นายศุภณัฐ ศรีสุวรรณ) ขผ.ขท.นนทบุรี

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ
(นางสาวธนิดา จินตณะเดช) พห.ขท.นนทบุรี

เห็นชอบ


(นายพัฒนพงศ์ ทองสุข)
ผอ.ขท.นนทบุรี