

ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือแบบรูปารายการงานก่อสร้าง
งานประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding: e-bidding)

ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปี ๒๕๖๓ งานอำนวยความสะดวก
ปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๒๐๐ งานป้ายจราจร ทางหลวงหมายเลข ๒๓๓๑
ตอนควบคุม ๐๒๐๐ ตอน อุทยานแห่งชาติภูหินร่องกล้า – นครไทย ตอน ๒ ระหว่าง กม.๔๗+๓๔๕ –
กม.๕๖+๙๔๗ รวมปริมาณงาน ๑ แห่ง สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๒ (วังทอง)
โดยดำเนินการหาตัวผู้รับจ้างด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding: e-bidding)

๑.ความเป็นมา

เนื่องจากทางหลวงหมายเลข ๒๓๓๑ ตอนควบคุม ๐๒๐๐ ตอน อุทยานแห่งชาติภูหินร่องกล้า –
นครไทย ตอน ๒ ระหว่าง กม.๔๗+๓๔๕ – กม.๕๖+๙๔๗ เป็นเส้นทางท่องเที่ยวทางธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติภู
หินร่องกล้าช่วงดังกล่าวมีโค้งเป็นจำนวนมากและป้ายจราจรมีสภาพเก่าไม่เป็นไปตามมาตรฐาน แขวงทางหลวง
พิษณุโลกที่ ๒ (วังทอง) จึงเห็นควรดำเนินการ ติดตั้งป้ายเพื่อเป็นการแนะนำเส้นทางพร้อมทั้งอำนวยความสะดวก
และปลอดภัยต่อการจราจร

จึงได้จัดทำตามแผนรายประมาณการ ประจำปี ๒๕๖๓ รหัสงาน ๓๑๒๐๐ กิจกรรมอำนวยความสะดวก
ทางถนน งานป้ายจราจร ช่วงดังกล่าวให้มีสภาพที่ดีพร้อมใช้งานได้ตลอดทั้งปี โดยได้รับความ
เห็นชอบจาก สำนักอำนวยความสะดวก กรมทางหลวงให้ดำเนินการหาตัวผู้รับจ้างในวงเงินงบประมาณตามแผน
๑,๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เงินหนึ่งล้านสามแสนบาทถ้วน)

๒.วัตถุประสงค์

กรมทางหลวง โดยแขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๒ (วังทอง) มีความประสงค์จ้างเหมาทำการ
กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานป้ายจราจร ทางหลวงหมายเลข ๒๓๓๑ ตอนควบคุม ๐๒๐๐
ตอน อุทยานแห่งชาติภูหินร่องกล้า – นครไทย ตอน ๒ ระหว่าง กม.๔๗+๓๔๕ – กม.๕๖+๙๔๗ (เป็นแห่งๆ)
มาตรฐานทางชั้น ๔ (๗/๔) ผิวทาง AC ๗.๐๐ ม. ไหล่ทาง AC กว้างข้างละ ๑.๐๐ ม. เขตทางกว้างข้างละ
๑๐.๐๐ ม. ก่อสร้างครั้งสุดท้าย ปี ๒๕๕๔ อยู่ในจังหวัดพิษณุโลก ระยะเวลาทำการ ๖๐ วัน วงเงินงบประมาณ
๑,๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เงินหนึ่งล้านสามแสนบาทถ้วน) สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๒
(วังทอง) โดยจะดำเนินการหาตัวผู้รับจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (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

๓.๑๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหนังสือรายงานผลการทดลองค่าสัมประสิทธิ์การสะท้อนแสงของแผ่นสะท้อนแสง ตามมาตรฐาน มอก.๖๐๖-๒๕๔๙ แบบที่ ๙ ซึ่งส่งทดสอบโดยบริษัทผู้ผลิตและทดสอบโดยกรมทางหลวงหรือหน่วยงานราชการที่เชื่อถือได้และเป็นรายงานการทดสอบไม่เกิน ๒ ปี

๔. วงเงินที่ใช้ในการจัดจ้าง

๑.๑ วงเงินงบประมาณ.....๑,๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เงินหนึ่งล้านสามแสนบาทถ้วน)

๑.๒ วงเงินราคากลางเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑,๒๙๘,๖๘๘.๐๐ บาท

(...เงินหนึ่งล้านสองแสนเก้าหมื่นแปดพันหกกร้อยแปดสิบแปดบาทถ้วน...)

๕. ระยะเวลาดำเนินการและการส่งมอบงาน

- ต้องดำเนินการก่อสร้างให้เสร็จภายใน...๖๐...วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. ราคาค่าเอกสารประกาศประกวดราคา

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

๗. หลักประกันการเสนอราคา

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

๘. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

๘.๑ จ้างเหมาทำการงานกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปี ๒๕๖๓ รหัสงาน ๓๑๒๐๐ งานป้ายจราจร ทางหลวงหมายเลข ๒๓๓๑ ตอนควบคุม ๐๒๐๐ ตอน อุทยานแห่งชาติภูหินร่องกล้า - นครไทย ตอน ๒ ระหว่าง กม.๔๗+๓๔๕ - กม.๕๖+๙๔๗ รวมปริมาณงาน ๑ แห่ง ดำเนินการโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๘.๒ แบบมาตรฐานสำหรับทางหลวง (Standard Drawings) ให้เป็นไปตามที่ปรากฏในแบบแปลนก่อสร้าง ข้อ ๘.๑

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

๑. งาน SIGN PLATE ชนิด MICROPRISMATIC โดยวิธีการตัด-แปะ

แผ่นสติ๊กเกอร์ สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ (เหลือง,เขียว,แดง,น้ำเงิน,ขาว)

และตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง)

แผ่นเหล็กอาบสังกะสี หนา ๑.๒๐ มม.

ชนิดมีเฟรม (คิดเทียบเฉลี่ยพื้นที่ ๑.๐๐ ตร.ม.)

ปริมาณงาน ๑๗๑.๐๐ ตร.ม.

๒. งาน STEEL SIGN POST SIZE ๑๐" x ๑๐" x ๐.๓๒ ซม.

ปริมาณงาน ๗๖๐.๐๐ ม.

๙. ค่าปรับ

- ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ จะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากกรม จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ...๑๐.๐๐...ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวัน เป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ...๐.๒๕...ของราคางานจ้าง

