

ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้าง งานประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding: e-bidding)

แผนงานรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ 2563 งานจ้างเหมาทำงานติดตั้งป้ายจราจร
ทางหลวงหมายเลข 3702 ตอนควบคุม 0400 ตอน ทางต่างระดับคีรี – พัทยา ตอน 3 ระหว่าง กม.80+144 –
กม.116+544 , กม.120+622 – กม.122+826 ,กม.124+672 – กม.125+083 ,กม.125+135 – กม.125+400
ปริมาณงาน 1 แห่ง สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงชลบุรีที่ 2 โดยจะดำเนินการหาตัวผู้รับจ้างด้วย
วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding: e-bidding)

1. ความเป็นมา

เนื่องจากบริเวณที่ขอดำเนินการติดตั้งป้ายจราจรแนะนำเส้นทาง จึงเห็นสมควรที่จะต้องมีการ
ติดตั้งป้ายแขวนสูง (OVERHANG SIGN , OVERHEAD SIGN) เพิ่มเติม เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้
เส้นทาง โดยแขวงทางหลวงชลบุรีที่ 2 จะดำเนินการหาตัวผู้รับจ้าง

2. วัตถุประสงค์

กรมทางหลวง โดยแขวงทางหลวงชลบุรีที่ 2 มีความประสงค์จ้างเหมาทำงานติดตั้งป้ายจราจร
ทางหลวงหมายเลข 3702 ตอนควบคุม 0400 ตอน ทางต่างระดับคีรี – พัทยา ตอน 3 ระหว่าง
กม.80+144 – กม.116+544 , กม.120+622 – กม.122+826 ,กม.124+672 – กม.125+083 ,
กม.125+135 – กม.125+400 ปริมาณงาน 1 แห่ง โดยจะดำเนินการหาตัวผู้รับจ้างด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding: e-bidding)

3. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ
หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน
ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ
บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 3.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- 3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่.....-.....ณ วัน
ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- 3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น
ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา.....ไว้กับกรมบัญชีกลาง (กรณีคณะกรรมการราคากลางได้ประกาศกำหนดให้งานก่อสร้างสาขานั้นต้องขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการไว้กับ กรมบัญชีกลาง)

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงิน ไม่น้อยกว่า.....บาท (.....) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(1) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วน ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และยื่นข้อเสนอให้ยื่นข้อเสนอในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วน คุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดง เป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้ ทั้งนี้ ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดง เป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้ “หมายความว่า สามารถนำผลงานก่อสร้างของ ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งมาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(2) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคล ที่เข้าร่วมค้าทุก รายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วม ค้ามีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบ หลักในการเข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ กิจการร่วมค่านั้น สามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ ยื่นข้อเสนอในการประกวดราคาได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็น นิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

3.13 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ที่ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของกรมทางหลวง โดยเป็นผู้ได้รับการจดทะเบียนเป็นผู้รับเหมางานบำรุงทางประเภทที่ ๑๕ งานป้ายจราจร กับกรมทางหลวง และไม่ขาดคุณสมบัติตามเงื่อนไขในการจดทะเบียนผู้รับเหมากับกรมทางหลวง

4. วงเงินในการจัดจ้าง

4.1 วงเงินงบประมาณ 4,044,000.00 บาท (เงินสี่ล้านสี่หมื่นสี่พันแสนบาทถ้วน)

4.2 วงเงินราคากลาง เป็นเงินทั้งสิ้น.....4,044,000.00.....บาท

(.....เงินสี่ล้านสี่หมื่นสี่พันแสนบาทถ้วน.....)

5. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบงาน

- ต้องดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน.....90.....วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

6. ราคาค่าเอกสารประกวดราคา

- ค่าเอกสารประกาศประกวดราคา ราคาชุดละ.....200.....บาท (เงินสดร้อยบาทถ้วน)

7. หลักประกันการเสนอราคา

หลักประกันการเสนอราคา จำนวน.....-.....บาท

(.....-.....)

8. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

จ้างเหมาทำงานติดตั้งป้ายจราจร ทางหลวงหมายเลข 3702 ตอนควบคุม 0400 ตอน ทางต่างระดับคีรี - พัทยา ตอน 3 ระหว่าง กม.80+144 - กม.116+544 , กม.120+622 - กม.122+826 , กม.124+672 - กม.125+083 ,กม.125+135 - กม.125+400 ปริมาณงาน 1 แห่ง โดยแผ่นสะท้อนแสงสำหรับป้ายจราจรต้องมีเอกสารรับรองคุณภาพแผ่นสะท้อนแสงที่ออกโดยโรงงานผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้ง จากโรงงานผู้ผลิตและเป็นไปตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ดำเนินการโดยวิธีหรือแบบ และแบบมาตรฐานกรมทางหลวง

9. ค่าปรับ

- ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ จะกำหนด ดังนี้

9.1 กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากกรม จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ.....10.....ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงนั้น

9.2 กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ 8.1 จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ.....0,25.....ของราคาค่างาน

10. งานตามประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นี้

10.1 ได้รับอนุมัติเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ..2563.....แล้ว

10.2 ยังไม่ได้รับอนุมัติเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ....2563.....

อนึ่ง การจัดซื้อหรือการจัดจ้างครั้งนี้ จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 มีผลใช้บังคับและได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 จากสำนักงบประมาณแล้ว

สำหรับกรณีที่ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเพื่อการจัดซื้อหรือการจัดจ้างในครั้งดังกล่าว หน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัดซื้อหรือการจัดจ้างได้

11. รายละเอียดและข้อกำหนดอื่น ที่นำมาใช้ในการควบคุมงานก่อสร้าง ดังนี้
 - 11.1 รายการละเอียดและข้อกำหนดการก่อสร้างทางหลวง เล่มที่ 1 และเล่มที่ 2
 - 11.2 คู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในการก่อสร้างบูรณะและบำรุงรักษา ฉบับปี พ.ศ. 2561
 - 11.3 รายละเอียดและหลักเกณฑ์งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง
 - 11.4 STANDARD DRAWING (revision 2015)
 - 11.5 มาตรฐาน (ทล.-ม.) และข้อกำหนด (ทล.-ก.)
 - 11.6 ข้อกำหนดพิเศษ
 - 11.7 แบบแปลน
 - 11.8 แนวทางการพิจารณาขยายอายุสัญญาหรือการงด หรือลดค่าปรับงานจ้างเหมาของกรมทางหลวง ฉบับเดือน สิงหาคม 2561

12. สถานที่ติดต่อหรือขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น สามารถส่งข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุที่จะจัดหานี้ ได้ที่

สถานที่ติดต่อแขวงทางหลวงชลบุรีที่ 2 หรือทางเว็บไซต์ของกรมทางหลวง (www.doh.go.th) โทรศัพท์หมายเลข 0-3838-5778-83 ต่อ 114, 115 โทรสารหมายเลข 038-385782 หรือทาง E-mail Address : doh1261@doh.go.th

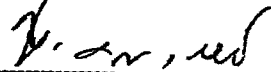
สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อ และที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย

13. หมายเหตุ


- กำหนดยื่นราคา.....270.....วัน นับแต่วันเสนอราคา

ลงชื่อ..... ..... ประธานคณะกรรมการ

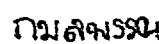
(นายโกวิท รัตmitt) รอ.ชท.ชลบุรีที่ 2 (ว)

ลงชื่อ..... ..... กรรมการ

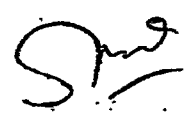
(นายนันท์ศักดิ์ ครองราช) รอ.ชท.ชลบุรีที่ 2 (ป)

ลงชื่อ..... ..... กรรมการ

(นายสิริกร กันทะพรหม) รก.ชน.ชท.ชลบุรีที่ 2

ลงชื่อ..... ..... กรรมการ

(นางสาวกมลพรรณ พานทอง) ทพ.ชท.ชลบุรีที่ 2


(นายราชศักดิ์ สุทธินิวัล)


ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน

ผอ.ชท.ชลบุรีที่ ๒

รายละเอียดปริมาณงานแนบท้ายร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

งานจ้างเหมาทำงานติดตั้งป้ายจราจร ทางหลวงหมายเลข 3702 ตอนควบคุม 0400
 ตอน ทางต่างระดับคีรี – พัทยา ตอน 3 ระหว่าง กม.80+144 – กม.116+544 , กม.120+622 – กม.122+826 ,
 กม.124+672 – กม.125+083 , กม.125+135 – กม.125+400 ปริมาณงาน 1 แห่ง

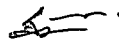
ลำดับ ที่	ลักษณะงาน	จำนวน		หมายเหตุ
		ปริมาณงาน	หน่วย	
1	ป้ายจราจรจำกัดความสูง (ใช้แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม.) ชนิด HIGH INTENSITY GRADE พื้น , ตัวอักษร เส้นขอบหรือเครื่องหมายสะท้อนแสงสีต่างๆ (เหลือง , เขียว , แดง , น้ำเงิน , ส้ม , ขาว) (ชนิดไม่มีเฟรม)	8.84	ตร.ม.	
2	ป้ายจราจรข้างทาง (ใช้แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม.) ชนิด HIGH INTENSITY GRADE พื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ (เหลือง , เขียว , แดง , น้ำเงิน , ส้ม , ขาว) และตัวอักษร , เส้นขอบหรือเครื่องหมาย สีดำ(ทึบแสง) (ชนิดมีเฟรม)	23.04	ตร.ม.	
3	ป้ายจราจรแบบแขวนสูง (OVERHANG SIGN) ใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2.0 มม.) ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE พื้น , ตัวอักษร , เส้นขอบหรือ เครื่องหมายสะท้อนแสงสีต่างๆ	149.16	ตร.ม.	
4	ป้ายจราจรแบบแขวนสูง (OVERHEAD SIGN) ใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 3.0 มม.) ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE พื้น , ตัวอักษร , เส้นขอบหรือ เครื่องหมายสะท้อนแสงสีต่างๆ	46.92	ตร.ม.	
5	เสาป้ายจราจรคอนกรีตขนาด 0.12 x 0.12 ม.	72	เมตร	
6	REMOVAL OF EXISTING SIGN BOARDS	8.84	ตร.ม.	
7	STEEL POLE FOR OVERHANGING ROAD SIGN FOR SIGN PLATE < 2X52,800 SQ.CM. (DWG.NO.RS-503 , 504)	2	แห่ง	
8	STEEL POLE FOR OVERHANGING ROAD SIGN FOR SIGN PLATE < 108,000 SQ.CM. (DWG.NO.RS-502 , 504)	13	แห่ง	
9	STEEL FRAM FOR MOUNTING OVERHEAD SIGN (DWG.NO.RS-405)	1	แห่ง	
10	HIGHT CONTROL BAR TYPE A	5	แห่ง	
11	HIGHT CONTROL BAR TYPE B	5	แห่ง	
12	TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	1	เหมาจ่าย	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะ

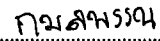
(นายโกวิท รัศมีหัตถ์) รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงชลบุรีที่ 2 (ฝ่ายวิศวกรรม)

ลงชื่อ  กรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะ

(นายบัณฑิต ครองราช) รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงชลบุรีที่ 2 (ฝ่ายปฏิบัติการ)

ลงชื่อ  กรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะ

(นายสิริกร กันทะพรหม) ขอ.ขท.ชลบุรีที่ 2 รักษาการในตำแหน่ง หัวหน้างานวางแผนแขวงทางหลวงชลบุรีที่ 2

ลงชื่อ  กรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะ

(นางสาวกมลพรรณ พานทอง) หัวหน้างานพัสดุและสัญญาแขวงทางหลวงชลบุรีที่ 2