

ขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ หรือแบบรูปรายการงานก่อสร้าง  
งานประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding: e-bidding)  
งานซื้อวัสดุ ISO Wall พร้อมอุปกรณ์ประกอบ จำนวนรวม ๑๖ รายการ  
ทางหลวงหมายเลข ๔๐๘ ตอน เฉลิมพระเกียรติ - ปากกระวะ  
กรมทางหลวง โดย ศูนย์สร้างทางสงขลา

๑. ความเป็นมา

กรมทางหลวง โดย ศูนย์สร้างทางสงขลา ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข ๔๐๘ ตอน เฉลิมพระเกียรติ - ปากกระวะ ระหว่าง กม.๓๗+๒๕๐ - กม.๓๘+๖๑๐ ระยะทาง ๑.๓๖๐ กม. ปังบประมาณ ๒๕๖๖ (เพิ่มเติม) พื้นที่ก่อสร้าง อำเภอเชียรใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช เพื่อก่อสร้างเพิ่มมาตรฐานทางเป็นชั้นพิเศษ ขนาด ๔ ช่องจราจร ก่อสร้างทางบริเวณคอสะพานคลองการะเกด ด้านขวาทาง ซึ่งได้จัดกรรมสิทธิ์แล้วเสร็จ พร้อมปรับปรุงผิวทางเดิมด้านซ้ายทางที่เสื่อมสภาพจากการใช้งานมานาน จาก กม.๓๗+๒๕๐ - กม.๓๘+๖๑๐ ระยะทาง ๑.๓๖๐ กม. และก่อสร้างทางกลับรถใต้สะพานทั้งสองฝั่ง

๒. วัตถุประสงค์

กรมทางหลวง โดย ศูนย์สร้างทางสงขลา มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) งานซื้อวัสดุ ISO Wall พร้อมอุปกรณ์ประกอบ จำนวนรวม ๑๖ รายการ เพื่อใช้ในโครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข ๔๐๘ ตอน เฉลิมพระเกียรติ - ปากกระวะ (พื้นที่ดำเนินการอยู่ใน อำเภอเชียรใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช)

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรมทางหลวง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๓.๑๑ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา.....ไม่น้อยกว่าชั้น.....ประเภท.....ไว้กับกรมบัญชีกลาง (กรณีคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการได้ประกาศกำหนดให้งานก่อสร้างสาขานั้นต้องขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการไว้กับ กรมบัญชีกลาง) หรือ

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของกรมทางหลวง โดยเป็นผู้ได้รับการจดทะเบียนเป็นผู้รับเหมา.....กับกรมทางหลวง และไม่ขาดคุณสมบัติตามเงื่อนไขในการจดทะเบียนผู้รับเหมา หรือ

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงิน ไม่น้อยกว่า.....บาท (.....) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมทางหลวงเชื่อถือ

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวนหรือหนังสือเชิญชวน

#### ๔. แบบรูปรายการหรือรายละเอียดของงาน

๔.๑ งานซื้อวัสดุ ISO Wall พร้อมอุปกรณ์ประกอบ จำนวนรวม ๑๖ รายการ เพื่อใช้ในโครงการก่อสร้างหลวงหมายเลข ๔๐๘ ตอน เฉลิมพระเกียรติ - ปากกระวะ (พื้นที่ดำเนินการอยู่ใน อำเภอเชียรใหญ่ จังหวัด นครศรีธรรมราช) ตามรายการดังนี้

๔.๑.๑ ISO Wall หนา ๒ นิ้ว ขนาด ๑.๒๐ x ๗.๕๐ ม. (๓๑ แผ่น)	จำนวน	๒๗๙.๐๐	ตร.ม.
๔.๑.๒ ISO Wall หนา ๒ นิ้ว ขนาด ๑.๒๐ x ๖.๕๐ ม. (๑๙ แผ่น)	จำนวน	๑๔๘.๒๐	ตร.ม.
๔.๑.๓ ISO Wall หนา ๒ นิ้ว ขนาด ๑.๒๐ x ๕.๒๐ ม. (๔๑ แผ่น)	จำนวน	๒๕๕.๘๔	ตร.ม.
๔.๑.๔ ISO Wall หนา ๒ นิ้ว ขนาด ๑.๒๐ x ๕.๐๐ ม. (๑ แผ่น)	จำนวน	๖.๐๐	ตร.ม.
๔.๑.๕ ISO Wall หนา ๒ นิ้ว ขนาด ๑.๒๐ x ๔.๘๕ ม. (๔ แผ่น)	จำนวน	๒๓.๒๘	ตร.ม.
๔.๑.๖ ISO Wall หนา ๒ นิ้ว ขนาด ๑.๒๐ x ๓.๐๐ ม. (๔๔ แผ่น)	จำนวน	๑๕๘.๔๐	ตร.ม.
๔.๑.๗ ISO Wall หนา ๒ นิ้ว ขนาด ๑.๒๐ x ๒.๘๐ ม. (๔๘ แผ่น)	จำนวน	๑๖๑.๒๘	ตร.ม.
๔.๑.๘ ISO Wall หนา ๒ นิ้ว ขนาด ๑.๒๐ x ๒.๕๐ ม. (๓๐ แผ่น)	จำนวน	๙๐.๐๐	ตร.ม.
๔.๑.๙ ISO Wall หนา ๒ นิ้ว ขนาด ๑.๒๐ x ๒.๔๕ ม. (๑๘ แผ่น)	จำนวน	๕๒.๙๒	ตร.ม.



๔.๑.๑๐ ISO Wall หนา ๒ นิ้ว ขนาด ๑.๒๐ x ๒.๔๐ ม. (๙ แผ่น)	จำนวน	๒๕.๙๒	ตร.ม.
๔.๑.๑๑ ISO Wall หนา ๒ นิ้ว ขนาด ๑.๒๐ x ๒.๓๕ ม. (๒ แผ่น)	จำนวน	๕.๖๔	ตร.ม.
๔.๑.๑๒ ISO Wall หนา ๒ นิ้ว ขนาด ๑.๒๐ x ๒.๓๐ ม. (๓๑ แผ่น)	จำนวน	๘๕.๕๖	ตร.ม.
๔.๑.๑๓ รางอลูมิเนียมตัวยู ๒ นิ้ว หนา ๑.๕๐ มม. (ยาว ๖.๐๐ ม./เส้น)	จำนวน	๒๑๔.๐๐	เส้น
๔.๑.๑๔ รางอลูมิเนียมตัวยูบังใบ ๒ นิ้ว หนา ๑.๕๐ มม. (ยาว ๖.๐๐ ม./เส้น)	จำนวน	๓๑.๐๐	เส้น
๔.๑.๑๕ ฉากโค้งอลูมิเนียม หนา ๑.๕๐ มม. (ยาว ๖.๐๐ ม./เส้น)	จำนวน	๑๙๘.๐๐	เส้น
๔.๑.๑๖ ฉากตัวแอลอะลูมิเนียม หนา ๑.๕๐ มม. (ยาว ๖.๐๐ ม./เส้น)	จำนวน	๙.๐๐	เส้น

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องใช้วัสดุที่เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

#### ๕. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบพัสดุ

ภายใน...๔๕.....วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

#### ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรมจะพิจารณาจากกรารวม

หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมาย

#### ๗. วงเงินในการจัดจ้าง

- วงเงินงบประมาณ...๑,๐๐๖,๑๒๕,๒๔...บาท

(...หนึ่งล้านหกพันหนึ่งร้อยยี่สิบห้าบาทยี่สิบสี่สตางค์...)

- ภายในวงเงิน (ราคากลาง)...๑,๐๐๖,๑๒๕,๒๔...บาท

(...หนึ่งล้านหกพันหนึ่งร้อยยี่สิบห้าบาทยี่สิบสี่สตางค์...)

๘. งานวางแผนและการจ่ายเงิน

กรมจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่ค้างแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานถูกต้องและครบถ้วนตามสัญญาจ้างหรือข้อตกลง และกรมได้ตรวจรับมอบงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ...๐.๒๐... ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๐. งานตามร่างขอบเขตงานหรือจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง นี้

๑๐.๑ ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ แล้ว

๑๐.๒ ยังไม่ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖

๑๑. กรมทางหลวงขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาขยายอายุสัญญาตามแนวทางการพิจารณาขยายอายุสัญญาหรือ การงดหรือลดค่าปรับงานจ้างเหมาของกรมทางหลวง (สิงหาคม ๒๕๖๑)

๑๒. สถานที่ติดต่อหรือขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น


ผู้สนใจสามารถวิจารณ์ เสนอข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับร่างขอบเขตงานหรือจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างนี้เป็นลายลักษณ์อักษร โดยระบุชื่อ นามสกุล ที่อยู่ และหมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้มาด้วยศูนย์สร้างทางสงขลา ถ.กาญจนวณิช ต.เขารูปช้าง อ.เมือง จ.สงขลา รหัสไปรษณีย์ ๙๐๐๐๐ หรือทาง E-mail ที่ road3.61@doh.go.th หรือ โทรศัพท์ ๐-๗๕๓๑-๑๓๙๑ ต่อ ๒๔ และโทรสาร ๐-๗๕๓๒-๑๐๘๓


หมายเหตุ

- กำหนดยื่นราคา.....๒๗๐.....วัน นับแต่วันเสนอราคา


ลงชื่อ.....  ..... ประธานกรรมการฯ  
(นายชัยโรจน์ จันสุกลี) รต.ศ.สท.สงขลา

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นายวรากร ไชยสวัสดิ์) วว.ศ.สท.สงขลา

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นางสาวรัชนีภรณ์ ศรีสุวรรณ) วบ.ศ.สท.สงขลา

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นางอัญชรี บุญรุ่ง) เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

พิมพ์ ตาม:กรมการ ๓๖๖๖  
- เก็บเอกสาร ๓๖๖๖  
- งานเงินกรมการ: พิมพ์ ๓๖๖๖

  
(นายปรัชญา นารถน้ำทอง)  
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ ปฏิบัติราชการตำแหน่ง  
ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางสงขลา