

ขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุหรือรูปแบบรายการงานก่อสร้าง  
งานประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding: e-bidding)  
งานจ้างผลิตฝาเหล็ก Steel Cover (V-Shape) ขนาด ๐.๖๙ x ๐.๖๙ ม. จำนวน ๑๑๐ อัน  
สำหรับใช้งาน R.C. Manhole Type "A" For R.C.P Ø ๐.๖๐ m.  
ในโครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข ๔๑๖๓ ตอน เขาปู่ - ป่าพะยอม  
กรมทางหลวง โดย ศูนย์สร้างทางสงขลา

.....

๑. ความเป็นมา

กรมทางหลวง โดย ศูนย์สร้างทางสงขลา ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบการก่อสร้างทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข ๔๑๖๓ ตอน เขาปู่ - ป่าพะยอม เพื่อเป็นโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างอำเภอศรีบรรพตและอำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง เป็นทางเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญของจังหวัด ใช้เป็นเส้นทางในการขนส่งผลผลิตทางการเกษตร และสามารถใช้เป็นทางเลี่ยงการจราจรติดขัด บนทางหลวงหมายเลข ๔ และทางหลวงหมายเลข ๔๑ ในช่วงเทศกาล ช่วงดำเนินการก่อสร้างทั้งโครงการฯ ระหว่าง กม.๒๗+๙๕๐ - กม.๓๕+๐๐๐ ระยะทาง ๗.๐๕๐ กิโลเมตร และระหว่าง กม.๓๗+๐๐๐ - กม.๕๑+๖๐๕ ระยะทาง ๑๔.๖๐๕ กิโลเมตร รวมระยะทาง ๒๑.๖๕๕ กิโลเมตร โดยก่อสร้างยกระดับมาตรฐานทางเดิม ผิวจราจร Cape Seal สลับ Single Surface Treatment บางช่วงมีผิวจราจรกว้าง ๕.๕๐ - ๖.๐๐ เมตร ซึ่งต่ำกว่ามาตรฐานของกรมทางหลวง ก่อสร้างเป็นมาตรฐานทางชั้น ๑ (๗/๑๒) และมาตรฐานทางชั้น ๔ (๗/๙) ระหว่าง กม.๓๑+๕๕๐ - กม.๓๓+๘๒๕ (ช่วงบริเวณอ่างเก็บน้ำวังเลน) โดยได้รับงบประมาณประจำปี ๒๕๖๖ ไปพลางก่อน (ปีสุดท้าย) วงเงิน ๗๘,๐๐๐,๐๐๐ บาท ประกอบด้วยงานก่อสร้างแล้วเสร็จถึงงานชั้นผิวทางแอสฟัลท์คอนกรีต ระหว่าง กม.๔๙+๗๐๐ - กม.๕๑+๖๐๕ ระยะทาง ๑.๙๐๕ กิโลเมตร รวมระยะทาง ๕.๓๐๕ กิโลเมตร และงานก่อสร้างจุดพักรถ (Rest Area) บริเวณอ่างเก็บน้ำวังเลน จำนวน ๑ แห่ง

๒. วัตถุประสงค์

กรมทางหลวง โดย ศูนย์สร้างทางสงขลา มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างผลิตด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) งานจ้างผลิตฝาเหล็ก Steel Cover (V-Shape) ขนาด ๐.๖๙ x ๐.๖๙ ม. จำนวน ๑๑๐ อัน สำหรับใช้งาน R.C. Manhole Type "A" For R.C.P Ø ๐.๖๐ m. ในโครงการทางหลวงหมายเลข ๔๑๖๓ ตอน เขาปู่ - ป่าพะยอม ระหว่าง กม.๓๓+๒๐๐ - กม.๓๓+๓๒๒ ระยะทาง ๐.๑๒๒ กม. (เป็นแห่งๆ) และระหว่าง กม.๔๓+๐๐๐ - กม.๔๓+๘๐๐ ระยะทาง ๐.๘๐๐ กม. (เป็นแห่งๆ) (พื้นที่ดำเนินการอยู่ในอำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง)

๓. ผู้ยื่นข้อเสนอราคาต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรม ฅ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ำจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้ำหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ำรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำนั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้ำหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก ผู้เข้าร่วมค้ำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวนหรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้ำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบการเงินงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า

งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

#### ๔. แบบรูปรายการหรือรายละเอียดของงาน

๔.๑ ชื่องาน : งานจ้างผลิตฝาเหล็ก Steel Cover (V-Shape) ขนาด ๐.๖๙ x ๐.๖๙ ม. จำนวน ๑๑๐ อัน สำหรับใช้งาน R.C. Manhole Type "A" For R.C.P Ø ๐.๖๐ m. ในโครงการทางหลวงหมายเลข ๔๑๖๓ ตอน เขาปู่ - ป่าพะยอม ระหว่าง กม.๓๓+๒๐๐ - กม.๓๓+๓๒๒ ระยะทาง ๐.๑๒๒ กม. (เป็นแห่งๆ) และระหว่าง กม.๔๓+๐๐๐ - กม.๔๓+๘๐๐ ระยะทาง ๐.๘๐๐ กม. (เป็นแห่งๆ)

ตำแหน่งที่ก่อสร้าง : ในทางหลวงหมายเลข ๔๑๖๓ ตอน เขาปู่ - ป่าพะยอม ระหว่าง กม.๓๓+๒๐๐ - กม.๓๓+๓๒๒ ระยะทาง ๐.๑๒๒ กม. (เป็นแห่งๆ) และระหว่าง กม.๔๓+๐๐๐ - กม.๔๓+๘๐๐ ระยะทาง ๐.๘๐๐ กม. (เป็นแห่งๆ) (พื้นที่ดำเนินการอยู่ใน อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง)

มาตรฐานทางชั้น : ๑ (๗/๑๒)

รายการงานดังนี้

๑. ฝาเหล็ก Steel Cover (V-Shape) ขนาด ๐.๖๙ x ๐.๖๙ ม. จำนวน ๑๑๐ อัน

๔.๑ รายละเอียดอื่นๆ เป็นไปตามเอกสารแนบท้ายประกาศ

๔.๒ คู่สัญญาต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศโดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

การใช้เหล็กในงานก่อสร้าง คู่สัญญาจะต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

โดยต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศเสนอผู้ว่าจ้างภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา ตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

#### ๕. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบพัสดุ

ภายใน...๗๕...วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

#### ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

๖.๒.๑ กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรมจะพิจารณาจากราคารวม

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจาก ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมาย

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

#### ๗. วงเงินในการจัดจ้าง

- วงเงินงบประมาณ ๘๕๖,๘๕๖.๐๐ บาท

(...แปดแสนห้าหมื่นหกพันแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน...)

#### ๘. หลักประกันการเสนอราคา

- หลักประกันการเสนอราคา.....บาท

(.....)

#### ๙. งานจ้างและการจ่ายเงิน

กรมจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าจ่ายที่พึงปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง โดยแบ่งออกเป็น.....๓.....งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ.....ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติ.

งานจ้างผลิตฝาเหล็ก Steel Cover (V-Shape) ขนาด ๐.๖๙ x ๐.๖๙ ม. จำนวน ๔๐ บ่อ ถูกต้องครบถ้วนและคณะกรรมการได้ทำการตรวจรับไว้เรียบร้อยแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน.....วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ.....ของค่าจ้าง ค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติ.

งานจ้างผลิตฝาเหล็ก Steel Cover (V-Shape) ขนาด ๐.๖๙ x ๐.๖๙ ม. จำนวน ๔๐ บ่อ ถูกต้องครบถ้วนและคณะกรรมการได้ทำการตรวจรับไว้เรียบร้อยแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน.....วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ.....ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติ. งานจ้างผลิตฝาเหล็ก Steel Cover (V-Shape) ขนาด ๐.๖๙ x ๐.๖๙ ม. จำนวน ๓๐ บ่อ ถูกต้องครบถ้วน และคณะกรรมการได้ทำการตรวจรับไว้เรียบร้อยแล้ว

