

แบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (แบบมีรอยต่อตามยาว) (ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับ
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น) สายทางบ้านตรำดม – บ้านโคกตระมุง (รหัสสายทาง สร.ถ.๖๘-๐๐๕)
ต่อจากถนนคอนกรีตเดิม ไปบ้านโคกตระมุง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลตรำดม อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๑. ความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนตำบลตรำดม อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์ ได้รับการจัดสรรงบประมาณที่ได้รับการอนุมัติใช้งบประมาณที่เหลืจ่ายจากการจัดซื้อจัดจ้าง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบเงินอุดหนุนเงินอุดหนุนเฉพาะ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (แบบมีรอยต่อตามยาว) (ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น) สายทางบ้านตรำดม – บ้านโคกตระมุง (รหัสสายทาง สร.ถ.๖๘-๐๐๕) ต่อจากถนนคอนกรีตเดิม ไปบ้านโคกตระมุง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลตรำดม อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๓๘๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๓๑๐ ตารางเมตร ไหล่ทางลงหินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร (ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น) องค์การบริหารส่วนตำบลตรำดม อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์ ภายในวงเงิน ๑,๔๒๖,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ประชาชนได้รับความสะดวกสบายในการใช้เส้นทาง
๒. เพื่อให้การคมนาคมการสัญจรไปมาของประชาชนสะดวกและปลอดภัย
๓. เพื่อเป็นการพัฒนาท้องถิ่นในด้านโครงสร้างพื้นฐาน ด้านการท่องเที่ยว ด้านสาธารณูปโภค สาธารณูปการ และเป็นการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในท้องถิ่น
๔. เพื่อให้ได้สายทาง (ถนน) ที่มีคุณภาพมากขึ้นกว่าถนนทั่วไป และมีอายุการใช้งานได้นานขึ้น สามารถป้องกันน้ำท่วมและรับน้ำหนักได้มากขึ้น

๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึง นิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบล ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้า รายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียว เป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. มูลค่าสุทธิของกิจการ

กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔๒๗,๘๐๐ บาท (สี่แสนสองหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลเชื่อถือได้

๔. แบบรูปรายการก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (แบบมีรอยต่อตามยาว) (ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น) สายทางบ้านตรำดม – บ้านโคกตระมุง (รหัสสายทาง สร.ถ.๖๘-๐๐๕ ต่อจากถนนคอนกรีตเดิม ไปบ้านโคกตระมุง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลตรำดม อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์ กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๓๘๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๓๑๐ ตารางเมตร ไหล่ทางลงหินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร (ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น)

๕. เงื่อนไข ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

เนื่องจากตามแนวทางปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ แนบท้ายหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕ ประกอบหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๕๖ ลงวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๖ มุ่งส่งเสริมให้หน่วยงานภาครัฐ จัดซื้อจัดจ้าง สินค้าที่ผลิตภายในประเทศ หรือจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) จึงขอความเห็นชอบในหลักการ ดังนี้

๑. ต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมด

๒. ต้องใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นวัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศก่อน ซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กหรือเหล็กกล้าที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดในครั้งนี้ หากการใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าแล้ว ยังไม่ครบร้อยละของมูลค่าที่กำหนดให้ใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศ ให้ใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศประเภทอื่นเพื่อให้ครบร้อยละ ๖๐

กรณีเมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลได้จัดทำใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างแล้ว ทราบว่าวัสดุที่จะใช้ในโครงการก่อสร้างนั้นมีผลิตภายในประเทศแต่องค์การบริหารส่วนตำบลจะไม่ใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ หรือจะใช้หรือใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่ครบร้อยละ ๖๐ หากกรณีเป็นดังนี้

(๑) กรณีที่ราคาวัสดุที่นำเข้าจากต่างประเทศมีราคาต่อหน่วยไม่เกิน ๒ ล้านบาท ให้เสนอนายกองค์การบริหารส่วนตำบลเพื่อขออนุมัติก่อน

(๒) กรณีที่ราคาวัสดุที่นำเข้าจากต่างประเทศมีราคาต่อหน่วยรายการใดรายการหนึ่ง เกิน ๒ ล้านบาท ให้เสนอผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งชั้นเพื่อขออนุมัติก่อน

๖. กำหนดเวลาการส่งมอบ/ยื่นราคา

กำหนดการก่อสร้างแล้วเสร็จและส่งมอบงานจ้าง ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง กำหนดยื่นราคา ๖๐ วัน

๗. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา โดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐและวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ

๘. วงเงินงบประมาณในการจัดหา

จ่ายจากเงินงบประมาณที่ได้รับการอนุมัติใช้งบประมาณที่เหลือนำมาจากการจัดซื้อจัดจ้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ภายในวงเงิน ๑,๔๒๖,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๙. งานวัดงานและการจ่ายเงิน

กำหนดส่งมอบงานและการจ่ายเงิน จำนวน ๑ งวด ในอัตราร้อยละ ๑๐๐ (ร้อย) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อย ตามสัญญาจ้าง รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้แล้ว

๑๐. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับหากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา ผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ (ศูนย์จุดสองห้า) นับถัดจากวันครบกำหนดส่งมอบพัสดุ

๑๑. ระยะเวลารับประกันการชำรุดบกพร่อง

๒ ปี นับถัดจากวันส่งมอบทรัพย์สินหรือส่งมอบพัสดุ

๑๒. ผู้ตรวจรับพัสดุ และวิธีการตรวจรับพัสดุ

ขออนุมัติ/มอบหมายให้มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ประกอบด้วย

๑. นายธนิตศักดิ์ วรกุลศิริศักดิ์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ

๒. จำสืบเอกนัฐพงษ์ พรหมทอง ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกัน ๓ กรรมการ

๓. นางสาวงามตา จันทร์เขต ตำแหน่ง เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ กรรมการ

เป็นคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือตรวจสอบพัสดุ

๑๓. ราคาากลาง

ราคาากลางนี้ เป็นไปตามมาตร ๔ แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุ ภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ตามราคา “ราคาากลาง” เป็นราคา (๓) ราคามาตรฐานที่สำนักงานประมาณหรือหน่วยงาน กลางอื่นกำหนด เป็นไปตามที่คณะกรรมการราคาากลางที่หน่วยงานตั้งขึ้นจะเป็นผู้กำหนด

๑๔. มาตรฐานฝีมือช่าง

๑. เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอการรายได้ให้เป็นผู้รับจ้างและได้ ตกลงก่อสร้างนี้แล้ว ผู้รับจ้างต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการ ทดสอบมาตรฐานฝีมือช่าง จากคณะกรรมการกำหนดมาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงาน หรือสถาบันของทาง ราชการอื่น หรือสถาบันของเอกชนที่ทางราชการรับรอง หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือ เทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑ (หนึ่ง) ของแต่ละ สาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างอย่างใดอย่างหนึ่งจำนวนอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑.๑ ช่างสำรวจ

๑.๒ ช่างก่อสร้าง

๒. ผู้รับจ้างต้องมีเจ้าหน้าที่อย่างน้อยประกอบด้วยวิศวกรโครงการ ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ไม่ต่ำกว่าประเภทภาคีวิศวกร จำนวน ๑ นาย

๑๕. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบ ได้กำหนดไว้และมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนตำบลที่เกี่ยวข้อง โดย

๑๖. ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีโครงการนี้

ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว จำนวน ๑ ป้าย และป้ายประชาสัมพันธ์ถาวร จำนวน ๑ ป้าย โดยติดตั้งไว้ ณ สถานที่ก่อสร้าง

๑๗. เงื่อนไขอื่นๆ

๑. ให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้โดยการนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตร และวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการ พิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวัน แล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทาง ราชการที่ได้รับไว้

(ค่า k) งานถนน คสล. สูตร $K = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.35 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt / Mo} + 0.15 \text{ St/So}$

๒. แบบรูปและรายการก่อสร้าง เป็นแบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น แบบเลขที่ ทล-๒-๒๐๕ พร้อมรายละเอียดประกอบ (แนบท้ายจำนวน 6 แผ่น)

๑๘. สถานที่ติดต่อ

ผู้สนใจสามารถมีข้อเสนอแนะหรือวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น โดยเปิดเผยตัว ภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ประกาศเผยแพร่ ได้ที่

๑. ทางไปรษณีย์ : นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตรำดม

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลตรำดม

หมู่ที่ ๑ ตำบลตรำดม อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์ ๓๒๒๒๐

๒. โทรศัพท์ / โทรสาร : ๐-๔๔๕๕-๑๑๔๔

๓. ทางเว็บไซต์ : <http://www.tramdom.go.th>

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางเทียบนภา เห็นจขม)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลตรำดม

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางเพียงใจ ศิริมา)
ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายฉัตรมงคล คมคาย)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลตรำดม

(ลงชื่อ).....หัวหน้าส่วนราชการ
(นางเทียบนภา เห็นจขม)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลตรำดม

ข้อพิจารณาของนายกองค์การบริหารส่วนตำบลตรำดม

() เห็นชอบตามที่เสนอ

() ไม่เห็นชอบ และมีข้อสั่งการเพิ่มเติม ดังนี้.....

(ลงชื่อ).....ผู้บริหารสูงสุด
(นายศรัณย์ภัทร ยืนยาว)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตรำดม