

ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

๑.๑ ชื่อ

โครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตพื้นทางหินคลุกผสมซีเมนต์รหัสทางหลวงท้องถิ่น สพ.ถ.๘๐-๐๐๗ สายคันคลองส่งน้ำ ๑ ซ้าย ๓ ซ้าย ๑ ขวา หมู่ที่ ๕- หมู่ที่ ๖ บ้านสว่างอาทอง ตำบลบ้านกุ่ม กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๘๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๙,๐๐๐ ตารางเมตร บริหารส่วนตำบลบ้านกุ่ม อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑.๒ ความเป็นมา ด้วยถนนสายคันคลองส่งน้ำ ๑ ซ้าย ๓ ซ้าย ๑ ขวา หมู่ที่ ๕- หมู่ที่ ๖ ได้ก่อสร้างมานานแล้วคลุก ปัจจุบันมีสภาพทรุดโทรม ชำรุดเสียหาย เป็นหลุมเป็นบ่อ ผู้ใช้ถนนได้รับความเดือดร้อนในการสัญจร ซึ่งอชีวิตและทรัพย์สินได้ ประกอบกับองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกุ่ม มีงบประมาณจำนวนจำกัดและปัญหาของบบางครั้งอาจเกิดขีดความสามารถ จึงมีความจำเป็นในการของบประมาณในการสนับสนุนเพื่อบรรเทาความเดือดร้อนประชาชน

๑.๓ วัตถุประสงค์ เพื่อให้ประชาชนสามารถเดินทางสัญจรและการขนส่งพืชผลทางการเกษตรได้สะดวกและเพื่อให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

๑.๔ วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร ตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ ๓๓๙๐ ลงวันที่ ๑๗ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๖ เรื่อง การพิจารณาบริหารงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ เพื่อให้นำไปใช้จ่ายในการแก้ปัญหาความเดือดร้อนให้กับ

ประชาชน โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตพื้นทางหินคลุกผสมซีเมนต์และโพลิเมอร์ รหัสทาง พ.ถ.๘๐-๐๐๗ สายคันคลองส่งน้ำ ๑ ซ้าย ๓ ซ้าย ๑ ขวา หมู่ที่ ๕- หมู่ที่ ๖ บ้านสว่างอารมณ์-บ้านรางทอง ตำบล ๕ เมตร ยาว ๑,๘๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๙,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบล อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี จำนวนเงินทั้งสิ้น ๙,๑๙๒,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นสอง

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร

พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกุ่ม ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการเสนอราคาครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๖ ประเภททั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงิน ไม่น้อยกว่า ๔,๕๙๖,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านห้าแสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกุ่ม เชื่อถือ

๒.๑๒ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้างในสาขาที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓. แบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง และเอกสารแนบท้ายอื่น ๆ

เอกสารแนบ ๑ แบบรูป โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตพื้นทางหินคลุกผสมซีเมนต์และโพลิเมอร์ รหัสทางหลวงท้องถิ่น สพ.ถ.๘๐-๐๐๗ สายคันคลองส่งน้ำ ๑ ซ้าย ๓ ซ้าย ๑ ขวา หมู่ที่ ๕- หมู่ที่ ๖

โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตพื้นทางหินคลุกผสมซีเมนต์และโพลิเมอร์ รหัสทางหลวงท้องถิ่น สพ.ถ.๘๐-๐๐๗ สายคันคลองส่งน้ำ ๑ ซ้าย ๓ ซ้าย ๑ ขวา หมู่ที่ ๕- หมู่ที่ ๖ บ้านสว่าง อารมณ์-บ้านรางทอง ตำบลบ้านกุ่ม กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๘๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๙,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกุ่ม อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี งบประมาณ ๙,๑๙๒,๐๐๐ บาท (เก้าล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน) โดยงานพื้นทางเป็นวัสดุผสมโพลิเมอร์ตาม

มาตรฐานอ้างอิงการใช้วัสดุผลิตภัณฑ์โพลิเมอร์ ต้องมีผลการทดสอบตามมาตรฐานงานทางที่ยอมรับ ที่เป็น รายงานผลวิเคราะห์ วิจัยทดสอบศึกษาเชิงวิชาการจากส่วนกลางของกรมทางหลวงชนบท หรือกรมทางหลวง หรือเป็นสถาบันที่เกี่ยวข้องที่น่าเชื่อถือ ซึ่งตรงตามหลักการทดสอบมาตรฐานงานทาง ASTM และ ASSHTO โดยเป็นโพลิเมอร์เฉพาะทางที่เพิ่มกำลังซีเมนต์และเพิ่มค่าทิบน้ำ เพื่อให้ทราบถึงประโยชน์ที่ได้รับการใช้สารโพลิเมอร์ที่ถูกต้อง และเพื่อป้องกันผลิตภัณฑ์ที่ไม่มีคุณภาพที่ไม่ผ่านการทดลองและผลิตภัณฑ์ที่ไม่ถูกต้องตามกฎหมาย โดยแนบเอกสารทั้งหมดที่ได้รับรองจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายที่ถูกต้อง เพื่อยืนยันวันที่ ประกวดราคาการจัดซื้อจัดจ้าง ในระบบ e-bidding เพื่อใช้ในโครงการนี้เท่านั้น

๔. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบ ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. งานตรวจและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกุ่ม จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกุ่มได้ตรวจรับมอบจ้างไว้เรียบร้อยแล้ว

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกุ่ม จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๗. อัตราค่าปรับ

๗.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกุ่ม จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินจ้างช่วงนั้น

๗.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกุ่ม จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางาน

๘. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกุ่ม ได้รับมอบงานโดยจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๙. การปรับราคาก่อสร้าง

การปรับราคาก่อสร้างตามหลักสูตรการปรับราคาดังระบุในเอกสารแนบท้าย จะนำมาใช้ในกรณีที่ราคาก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ องค์การ
บริหารส่วนตำบลบ้านกุ่ม ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุไว้ในเอกสารแนบท้าย

๑๐. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกุ่มได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้าง
ก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้อง
มีและใช้ผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับ
ราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละ
สาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๐.๑ ช่างก่อสร้าง

(นายณัฏ พันธ์แดง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ความคิดเห็นผู้อำนวยการกองช่าง

.....
.....

(นายพิเศษ ศิลปชัย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกุ่ม

.....
.....

(นางสาวเนตรชนก ทองเชื้อ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกุ่ม

พิจารณาแล้ว

() เห็นชอบ

() ไม่เห็นชอบ เพราะ.....

(นายธนเดช ก้อนทองคำ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกุ่ม