

ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

๑.๑ ชื่อโครงการ ประกวตราค่าจ้างถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ. ๓๑-๐๑๕ สามแยก ยส.ถ.๓๑-๐๐๔ บ้านค้ำน้ำสร้าง หมู่ที่ ๑ บ้านค้ำน้ำสร้าง ตำบลค้ำน้ำสร้าง อำเภอกุดชุม จังหวัดยโสธร - สามแยก ยส.ถ.๑-๐๐๓๔ บ้านพรเจริญ หมู่ที่ ๑ ตำบลค้ำน้ำสร้าง อำเภอกุดชุม จังหวัดยโสธร จำนวน ๒ ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ ตารางเมตร ช่วงที่ ๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๐๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๐๕ เมตร ช่วงที่ ๒ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๐๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๐๕ เมตร ระยะทางรวม ๒.๐๐๐ เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลค้ำน้ำสร้าง อำเภอกุดชุม จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑.๒ ความเป็นมา

ด้วยถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ.๓๑-๐๑๕ สามแยก ยส.ถ.๓๑-๐๐๔ บ้านค้ำน้ำสร้าง หมู่ที่ ๑ บ้านค้ำน้ำสร้าง ตำบลค้ำน้ำสร้าง อำเภอกุดชุม จังหวัดยโสธร - สามแยก ยส.ถ.๑-๐๐๓๔ บ้านพรเจริญ หมู่ที่ ๑ ตำบลค้ำน้ำสร้าง อำเภอกุดชุม จังหวัดยโสธร เป็นถนนสายหลักในการลำเลียงพืชผลทางการเกษตร และคมนาคมด้านต่างๆในพื้นที่ตำบลค้ำน้ำสร้างและตำบลข้างเคียง แต่ถนนสายดังกล่าวเป็นถนนลูกรังซึ่งใช้งานมาอย่างยาวนาน ปัจจุบันจึงมีสภาพชำรุดทรุดโทรมและขรุขระเป็นหลุมเป็นบ่อ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในช่วงฤดูฝนมักประสบปัญหาน้ำท่วมขัง ผิวจราจรเสียหายหนัก และเป็นโคลนตม ส่งผลให้ราษฎรที่ใช้เส้นทางดังกล่าวได้รับความเดือดร้อน ไม่ได้รับความสะดวกและความปลอดภัยในการเดินทาง อีกทั้งยังเป็นสาเหตุที่อาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนได้ง่าย ประกอบกับองค์การบริหารส่วนตำบลค้ำน้ำสร้าง ไม่มีงบประมาณเพียงพอต่อการปรับปรุงซ่อมแซมหรือก่อสร้างใหม่ จึงมีความประสงค์จะขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อนำมาก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีตที่ได้มาตรฐานและมีอายุการใช้งานที่ยั่งยืนต่อไป

๑.๓ วัตถุประสงค์

๑.๓.๑ เพื่อสะดวกและรวดเร็วในการขนส่งสินค้าการเกษตร

๑.๓.๒ เพื่อป้องกันและลดการเกิดอุบัติเหตุแก่ประชาชนในการสัญจรไปมา

๑.๓.๓ เพื่อให้ความเป็นอยู่ของประชาชนมีคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อมที่ดี

๑.๔ วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร ๙,๘๖๔,๐๐๐.๐๐บาท (เก้าล้านแปดแสนหกหมื่นสี่พันบาท)

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะจ้างดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลค่าน้ำสร้าง ณ วันที่ยื่นเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๖ ประเภททั่วไป ไว้กับกรมบัญชี

๒.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้างในสาขาที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP)

๒.๑๓ ผู้ยื่นเสนอต้องมีหนังสือรับรองจากผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายหรือได้รับหนังสือรับรองการใช้ผลิตภัณฑ์ ชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับได้โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell LED Streetlight with Folding Pole) รหัส ๐๗๐๒๐๐๓๑ ตามบัญชีนวัตกรรมไทย

๓. แบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง และเอกสารแนบท้ายอื่น ๆ

ก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ.๓๑-๐๑๕ สามแยก ยส.ถ.๓๑-๐๐๔ บ้านค่าน้ำสร้าง หมู่ที่ ๑ บ้านค่าน้ำสร้าง ตำบลค่าน้ำสร้าง อำเภอกุดชุม จังหวัดยโสธร - สามแยก ยส.ถ. ๑-๐๐๓๔ บ้านพรเจริญ หมู่ที่ ๑ ตำบลค่าน้ำสร้าง อำเภอกุดชุม จังหวัดยโสธร จำนวน ๒ ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ ตารางเมตร ช่วงที่ ๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๐๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๐๕ เมตร

ช่วงที่ ๒ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๐๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๐๕ เมตร ระยะทางรวม ๒.๐๐๐ เมตร พร้อมติดตั้ง ชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับได้โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell LED Streetlight with Folding Pole) รหัส ๐๗๐๒๐๐๓๑ ตามบัญชีนวัตกรรมไทย จำนวน ๒๐ ชุด องค์การบริหารส่วนตำบล คำน้ำสร้าง อำเภอกุดชุม จังหวัดยโสธร เอกสารแนบ ๑ แบบรูปและรายการละเอียด

๔. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบ ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และองค์การบริหารส่วนตำบลคำน้ำสร้าง จะถือว่าผู้รับจ้างส่งมอบงานถูกต้องครบถ้วนเมื่อได้รับผลทดสอบวัสดุทุกอย่างตามโครงการมาเรียบร้อยแล้ว

๕. งานงานและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลคำน้ำสร้าง จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานได้ ครบถ้วนตามสัญญาจ้างก่อสร้างหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และองค์การบริหารส่วนตำบลคำน้ำสร้างได้ตรวจรับ มอบงานจ้างไว้เรียบร้อยแล้ว

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนตำบลคำน้ำสร้าง จะพิจารณา ตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๗. อัตราค่าปรับ

๗.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก องค์การบริหารส่วนตำบลคำน้ำสร้าง จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินจ้างช่วงนั้น

๗.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้าง องค์การบริหารส่วนตำบลคำน้ำสร้าง จะกำหนดค่าปรับเป็น รายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางาน

๘. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลคำน้ำสร้าง ได้รับมอบงานโดยจะต้องจัดการซ่อมแซม แก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๙. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามหลักสูตรการปรับราคาดังระบุในเอกสารแนบท้าย จะนำมาใช้ใน กรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อ วันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนัก เลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ โดยใช้สูตร

$$K = 0.30 + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.40 \text{ At/Ao} + 0.10 \text{ Et/Eo} + 0.10 \text{ Ft/Fo}$$

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนตำบลค่าน้ำสร้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุไว้ในเอกสารแนบท้าย

๑๐. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลค่าน้ำสร้างได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน หรือผู้มีวุฒิตะดับ ปวช. ปวส. และ ปวท.หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๐.๑ ช่างก่อสร้าง/ช่างโยธา

จำเอน.....ประธานกรรมการฯ

(อภิชาติ ผุดผ่อง)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลค่าน้ำสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายสัญญา ศรีแจ่ม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายผไทเทพ สุทธิศิริ)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ความเห็นผู้อำนวยการกองช่าง

๑๐/๑๐/๖๖ ๖๖/๖๖

(นายสัญญา ศรีแจ่ม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความคิดเห็นของปลัด อบต. 1 มีนาคม ๒๕๖๑

จำเอก

(อภิชาติ ผุดผ่อง)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลค่าน้ำสร้าง

ความเห็น/คำสั่งของนายก อบต. ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑



(นายบรรณัดล ศรีชนะ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลค่าน้ำสร้าง