

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
หมู่ที่ ๒ บ้านทางข้าม ตำบลคลองปราบ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

๑. ความเป็นมา

เทศบาลตำบลคลองปราบ รับแจ้งจากสำนักงบประมาณ ได้อนุมัติงบประมาณอุดหนุนเฉพาะกิจ ภายใต้แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๒ บ้านทางข้าม เชื่อมต่อหมู่ที่ ๓ บ้านอินทนิลงาม ตำบลพรุที มีวजारกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑,๑๘๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๑๐๔.๐๐ ตารางเมตร อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี วงเงินงบประมาณ ๔,๗๕๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ตามหนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร ๐๗๐๑/๑๔๐๘ ลงวันที่ ๖ ตุลาคม ๒๕๖๗ เรื่องใบประกอบการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายโครงการที่ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ประชาชนเดินทางสัญจรไปมาได้อย่างสะดวกรวดเร็ว การคมนาคมขนส่งเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ลดปัญหาการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองที่อาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพ

๒. เพื่อตอบสนองความต้องการของประชาชนในพื้นที่และดำเนินงานตามภารกิจตามอำนาจหน้าที่และการบริหารงานของเทศบาลตำบลคลองปราบ ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

๓. เพื่อส่งเสริมศักยภาพและยกระดับโครงสร้างพื้นฐานของชุมชน

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามวัตถุประสงค์ จึงกำหนดคุณสมบัติของผู้เสนอราคา ดังนี้

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

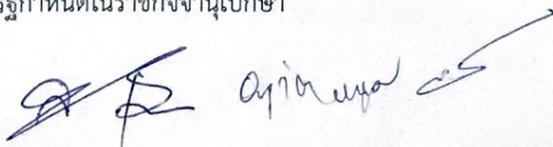
๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ไว้ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

 *apinun*

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลคลองปราบ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอราคาได้มีคำสั่งสละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขาก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลาง (กรณีคณะกรรมการราคากลางได้ประกาศกำหนดให้งานก่อสร้างสาขานั้นต้องขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ไว้กับกรมบัญชีกลาง)

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน กับงานที่ประกวดราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๓๗๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหน่วยงานของรัฐ และจะต้องแสดงหลักฐานเอกสารรับรองผลงานที่ลงนามโดยหัวหน้าหน่วยงานของรัฐที่อ้างถึง แสดงในวันที่ยื่นข้อเสนอประกวดราคาด้วยวิธีการอิเล็กทรอนิกส์

๓.๑๒ ผู้รับจ้างจะต้องมีวิศวกรโยธา โดยทำหน้าที่เป็นวิศวกรควบคุมงานโครงการก่อสร้างเพื่อให้ เป็นไปตามรายละเอียดรูปแบบที่กำหนด โดยได้รับใบอนุญาตการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมและใบอนุญาตต้องไม่หมดอายุโดยนำมายื่นในวันยื่นข้อเสนอ

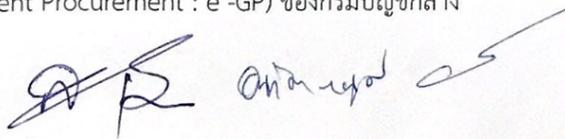
ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติ ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงาน ก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วม ทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้า เสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบการจัดซื้อจัด จ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ารายเดียวเป็นผลงาน ก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นและเสนอราคาได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียน เป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง



๔. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๒ บ้านทางข้าม ตำบลคลองปราบ เชื่อมต่อหมู่ที่ ๓ บ้านอินทนินงาม ตำบลพรุพี ขนาดผิวจราจร กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑,๑๘๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๑๐๔ ตารางเมตร ตามรูปแบบที่ทางเทศบาลตำบลคลองปราบกำหนด และตามแบบมาตรฐาน ท-๒-๒๐๒ เฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้องและสอดคล้องกับใบปริมาณงานก่อสร้าง (BOQ)

๕. การบ่มคอนกรีต

ด้วยข้อใดข้อหนึ่งในข้อต่อไปนี้

๕.๑) ใช้กระสอบปาน ๒ ชั้น วางทับเหลื่อมกันไม่น้อยกว่า ๑๕ เซนติเมตร แล้วรดน้ำให้กระสอบ ปานชุ่ม อยู่ตลอดเวลาไม่น้อยกว่า ๗ วัน

๕.๒) ใช้น้ำยาบ่มคอนกรีต (Curing Compound) การพ่นให้พ่นทับผิวคอนกรีต ๒ ชั้น โดยมีอัตรา การพ่นแต่ละชั้น ตามคำแนะนำของผู้ผลิต ถ้าไม่ระบุไว้ให้ใช้ประมาณ ๔.๘ ตารางเมตรต่อ ลิตร ถ้าส่วนไหนพ่นบาง กว่าปกติให้พ่นทับอีกชั้นภายในเวลา ๓๐ นาที ภายใน ๓ ชั่วโมง หลังจากพ่นเสร็จแล้วถ้าเกิดมีฝนตกหนักหรือ ภายในวัน ๑๐ วัน หากผิวหน้าของน้ำยาบ่ม คอนกรีตถูกทำลายลงเนื่องจากเหตุใดก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องทำการฉีด พ่นน้ำยาบ่ม คอนกรีตทับซ้ำใหม่ในบริเวณที่ถูกทำลายไปนั้น

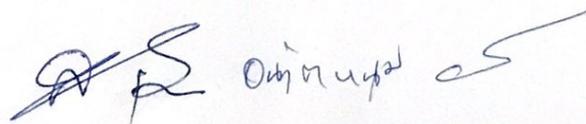
๖. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างและส่งมอบงาน

ดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จ ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง โดยแบ่งงวดงาน จำนวน ๑ งวด เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้าง แล้วเสร็จ

- ทำผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๑๐๔ ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางแล้วเสร็จ
- ทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมติดตั้งป้ายโครงการถาวร
- ก่อสร้างส่วนอื่นๆ ที่เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้องตามรูปแบบสัญญาและรายการ ครอบคลุม ประการ รวมทั้งบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย
- มีผลทดสอบการรับกำลังอัดของแท่งตัวอย่างคอนกรีตทรงลูกบาศก์ ที่อายุ ๒๘ วัน

๗. วงเงินในการจัดจ้าง

เงินงบประมาณโครงการ ๔,๗๕๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ตามที่ได้รับแจ้งจาก สำนักงบประมาณ อนุมัติงบประมาณอุดหนุนเฉพาะกิจ ภายใต้แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ตามหนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร ๐๗๐๑/๑๔๐๘ ลงวันที่ ๖ ตุลาคม ๒๕๖๗ เรื่องใบประกอบการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายโครงการที่ได้รับจัดสรร งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

 ๐๓๓๓๗ ๕

๘. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๙. ผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารดังนี้

๑. แบบรูปรายการ

๒. บัญชีแสดงรายการวัสดุ และประมาณราคา BOQ

๑๐. แบบสัญญาที่ใช้

เป็นสัญญาจ้างก่อสร้างแบบปรับราคาค่าก่อสร้างได้(ค่า K) โดยเป็นไปตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

๑๑. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาราคาต่ำสุด และเทศบาลตำบลคลองปราบ จะพิจารณาเงื่อนไขต่างๆ ที่ปรากฏในขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR) ประกอบด้วย

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญกว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านทดสอบมาตรฐานงานฝีมือช่าง จากหน่วยงาน/สถาบันของราชการ /เอกชนที่ทางราชการให้การรับรอง หรือมีวุฒิบัตรระดับ ปวช ปวท ปวส คุณวุฒิไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี ด้านวิศวกรรมโยธา หรือต้องเป็นวิศวกรโยธาที่มีใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมโยธา ไม่ต่ำกว่าระดับภาคีวิศวกร หรือเทียบเท่าหน่วยงาน ก.พ. รับรอง เช่น ช่างก่อสร้าง ช่างโยธาและมีวิศวกรโยธาเป็นผู้ควบคุมงาน ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐(สิบ) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

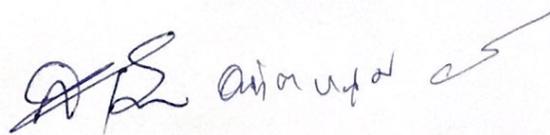
- ช่างก่อสร้าง

- ช่างโยธา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมด โดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่าง และระดับช่าง พร้อมกับกระบวนรายชื่อช่าง ผู้ที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานเมื่อช่างหรือผู้มีวุฒิบัตรดังกล่าวในวรรคหนึ่ง นำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้าง ตรวจสอบดูได้ตลอดเวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

๑๓. กำหนดระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุด บกพร่องของงานก่อสร้าง ระยะเวลา ๒ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุมิติดตรวจรับพัสดุดังกล่าว



๑๕/๓/๖๕

๑๔. ผู้สนใจสามารถวิจารณ์เสนอข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ ดังนี้

โดยแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรที่อีเมลล์ ๖๘๔๑๒๐๔@dla.go.th โทรศัพท์ โทร. ๐ ๗๗๓๔ ๔๑๑๗ หมายเลข
โทรสาร ๐ ๗๗๓๔ ๔๓๖๙ หรือเว็บไซต์ของเทศบาลตำบลคลองปราบ www.klongprab.hotmail.com โดย
เปิดเผยตัว พร้อมระบุชื่อที่อยู่หมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้

ส.ต.อ.

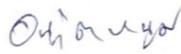


ประธานกรรมการ

(สมพงษ์ เชาว์ภาณี)

ปลัดเทศบาลตำบลคลองปราบ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายอนุวัต หนูดี)

นิติกรปฏิบัติการ

(นายอภิชาติ ธเนศกัมภ์บวร)

เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ชำนาญงาน

๙ ธันวาคม ๒๕๖๗