

รายละเอียดขอบเขตของงานจ้างก่อสร้าง (Terms of Reference : TOR)
สำหรับโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองกระทุ่ม หมู่ที่ ๙
จากถนนหัวแหลม-สระมะค่า ถึงบ้านนายถวิล กกกระโทก

๑. ความเป็นมา

ตามที่เทศบาลตำบลหนองหัวแรด ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ตามแผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่ อปท. จากสำนักงานงบประมาณ ซึ่งได้รับจัดสรรงบประมาณ จำนวน ๒ โครงการ ตามหนังสือสำนักงานงบประมาณ ที่ นร๐๗๑๐/๔๑๖๑ ลงวันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๖๘ สำหรับโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองกระทุ่ม หมู่ที่ ๙ จากถนนหัวแหลม-สระมะค่า ถึงบ้านนายถวิล กกกระโทก ปริมาณงาน ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก โดยเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์คอนกรีต ขนาดกว้าง ๕ เมตร ยาว ๒,๐๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ ตารางเมตร ตามรูปแบบและรายการก่อสร้างเทศบาลตำบลหนองหัวแรด เลขที่ ๒๙/๒๕๖๘ งบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔,๔๗๐,๐๐๐ บาท

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้ประชาชนเดินทางสัญจรไปมาได้อย่างสะดวกรวดเร็ว การคมนาคมขนส่งเป็นไปด้วยความเรียบร้อย

๒.๒ เพื่อตอบสนองความต้องการของประชาชนในเขตพื้นที่และดำเนินงานตามภารกิจหน้าที่และการบริหารงานของเทศบาลตำบลหนองหัวแรด ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์เสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ไว้ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดา หรือผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวตราค่าอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลหนองหัวแรด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่าง เป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอราคาได้มีคำสั่งละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๓๔๑,๐๐๐ บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานราชการ หรือรัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลหนองหัวแรดเชื่อถือ ในสัญญาเดียว

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นเสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้างในสาขาที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง

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

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

- กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวกติดต่อกันเป็นระยะ

- กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ

๔. แบบรูปรายการงานก่อสร้าง หรือคุณลักษณะเฉพาะ ที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง

๔.๑ แบบรูป ขนาดเอสาม จำนวน ๒ แผ่น

๔.๒ รายการประมาณราคา

๔.๒.๑ สรุปผลการประมาณราคาค่างานปรับปรุงทาง จำนวน ๑ แผ่น

๔.๒.๒ แบบราคากลางงานก่อสร้างทาง จำนวน ๑ แผ่น

ซึ่งได้ดำเนินการออกแบบเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองกระทุ่ม หมู่ที่ ๙ จากถนนหัวแหลม-สระมะค่า ถึงบ้านนายถวิล กภกระโทก ให้แล้วเสร็จตามกำหนดภายในจำนวน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยแบ่งงวดงานจำนวน ๑ งวด

๖. กวดงานและการจ่ายเงิน

เทศบาลตำบลหนองหัวแรด จะจ่ายค่าจ้าง โดยแบ่งงวดงานจำนวน ๑ งวด กำหนดเวลาแล้วเสร็จจำนวน ๙๐ วัน

๗. หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

เทศบาลตำบลหนองหัวแรด พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคาจากผู้ที่ยื่นเสนอราคาต่ำสุด โดยพิจารณาจากราคารวม

๘. วงเงินงบประมาณ

- งบประมาณตั้งไว้ ๔,๔๗๐,๐๐๐.- บาท

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้าง หรือข้อตกลงเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลตำบลหนองหัวแรด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง เนื่องจากเป็นงานก่อสร้างสาธารณูปโภคที่มีผลกระทบต่อการใช้งาน

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลตำบลหนองหัวแรด ได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุด

๑๑. การปรับราคางานก่อสร้าง

เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทยานการก่อสร้าง สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

หมวดที่ ๓ งานทาง

๓.๓ งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE, PENETRATION MACADAM

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.01Mt/Mo + 0.04At/Ao + 0.01 Et/Eo + 0.01 Ft/Fo$

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

๑๒.๑ ขณะทำการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จะต้องมีความคุมงาน ดังนี้

- วิศวกรประเภทภาควิศวกรโยธา จำนวน ๑ คน

(ลงชื่อ)



ผู้จัดทำแบบรูปฯ

(นายกิตติ พลแหลม)

วิศวกรโยธาชำนาญการ