

ร่างของเขตของงาน (TERMS OF REFERENCE : TOR)

จ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายเลียบบคลองน้ำแดง (แยกซ้าย) หมู่ที่ ๓ ตำบลน้ำจืดน้อย อำเภอกะบุรี จังหวัดระนอง

๑. ความเป็นมา

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำจืดน้อย ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปี งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบประมาณเงินอุดหนุนที่จัดสรรให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบล แนนทายหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๑๐.๘/ว. ๓๕๙๙ ลงวันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๘ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำจืดน้อย ได้รับ จัดสรรงบประมาณรายการเงินอุดหนุนสำหรับ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายเลียบบคลองน้ำแดง (แยกซ้าย) หมู่ที่ ๓ ตำบลน้ำจืดน้อย อำเภอกะบุรี จังหวัดระนอง จำนวน ๑ โครงการ โดยวิธีประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เงินงบประมาณโครงการ ๑,๙๗๘,๐๐๐.-บาท (-หนึ่งล้านเก้าหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยบาทถ้วน-)

๒. วัตถุประสงค์

- ๑) เพื่อการก่อสร้างถนนในเขตพื้นที่ให้ได้มาตรฐาน
- ๒) เพื่อควบคุมความปลอดภัยของการใช้รถใช้ถนน
- ๓) เพื่อการเดินทาง ประหยัดเวลา ค่าใช้จ่ายในการเดินทางที่สะดวกรวดเร็ว และเป็นประโยชน์ในการ ลำเลียงผลผลิตทางการเกษตร
- ๔) เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนให้ประชาชนในพื้นที่มีเส้นทางในการสัญจรไปมาได้สะดวกขึ้น
- ๕) เพื่อสนองความต้องการของประชาชน

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๑ ผู้ประสงค์เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้าง
- ๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ หรือหน่วยงานของรัฐตามมาตรา ๑๐๙ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือ บุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการรายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับสิทธิ์หรือคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นบุคคลหรือนิติบุคคล และมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน กับงานที่ประกวดราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (-หนึ่งล้านบาทถ้วน-) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชน ที่ หน่วยงานบริหารราชการส่วนท้องถิ่นเชื่อถือ
- ๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๗ คู่สัญญาจะต้องติดตั้งแผ่นป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้างไว้ ณ บริเวณสถานที่ก่อสร้างตามแบบที่กำหนด

๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้ามาเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๙ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคารเว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๔. ขอบเขตของงาน

๔.๑) โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายเลียบริมคลองน้ำแดง (แยกซ้าย) หมู่ที่ ๓ ตำบลน้ำจืดน้อย อำเภอกะบุรี จังหวัดระนอง ปริมาณงาน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๕๖๓.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางข้างละ ๐.๒๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๒๕๒ ตารางเมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย

๔.๒) คู่สัญญาต้องใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่า ที่จะใช้งานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา โดยให้พิจารณาการใช้เหล็กก่อน โดยคู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

๕. ระยะเวลาในการก่อสร้าง

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือวันที่ถัดจากได้รับหนังสือแจ้งจากกองการบริหารส่วนตำบลน้ำจืดน้อยให้เริ่มทำงาน และกำหนดวงงาน ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๔๐% ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการในระหว่างดำเนินการก่อสร้าง (รายละเอียดตามข้อ ๖) งานถ่างป่า และขุดตอ (ขนาดเบา), งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม, งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ๕๐ ซม. พร้อมผลทดสอบ, งานหินคลกรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา ๑๐ ซม. พร้อมผลทดสอบ, งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา ๕ ซม. กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ๖๐% ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานบอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา ๑๕ ซม., งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง , งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง, งานผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กตามแบบรายการ, พร้อมทดสอบกำลังอัดประลัยแท่งคอนกรีตโดยอายุแท่งคอนกรีตชุดสุดท้ายไม่น้อยกว่า ๑๔ วัน, งานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ตามข้อ ๖.(๖.๕.๑)) นอกจากนี้ให้ทำการก่อสร้างส่วนอื่นๆ ที่เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จตามแบบแปลนที่ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำจืดน้อยกำหนด และสัญญาทุกประการ พร้อมทำความเข้าใจบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับมอบงานเรียบร้อยแล้ว กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๖. ข้อกำหนด

๖.๑ ผู้รับจ้างจะต้องจัดส่งเอกสารวิศวกรผู้ควบคุมโครงการของผู้รับจ้าง จำนวน ๑ คน

๖.๑.๑ สำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (ระดับสามัญวิศวกร)

๖.๑.๒ สำเนาทะเบียนบ้าน

๖.๑.๓ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน

๖.๑.๔ หนังสือยินยอมควบคุมโครงการระดับสามัญวิศวกร พร้อมหนังสือรับรองจากสภาวิศวกร

๖.๒ ผู้รับจ้างจะต้องจัดส่งเอกสารผู้ควบคุมงานระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันศึกษาที่ กพ. รับรอง จำนวน ๑ คน

๖.๒.๑ สำเนาใบประกาศนียบัตรวิชาชีพ/วิชาชีพชั้นสูง (ช่างโยธา/ช่างก่อสร้าง/สาขาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง)

๖.๒.๒ สำเนาทะเบียนบ้าน

๖.๒.๓ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน

๖.๓ ผู้รับจ้างต้องทำการเก็บตัวอย่างและนำไปทดสอบกำลังอัดประลัยแท่งคอนกรีตตัวอย่างลูกบาศก์ ๑๕ x ๑๕ x ๑๕ ซม. โดยอายุแท่งคอนกรีตชุดสุดท้ายไม่น้อยกว่า ๑๕ วัน ในทุกวันที่มีการเทคอนกรีตผิวจราจรผู้จ้างจะต้องทำการเก็บตัวอย่างแท่งคอนกรีต ต่อ ๑ ชุด (๓ ตัวอย่าง) โดยค่าใช้จ่ายทั้งหมดเป็นของผู้รับจ้าง

๖.๔ ผู้รับจ้างจะต้องทำการเจาะทดสอบความหนาแน่นของหินคลุกทุกๆ พื้นที่ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ๒๐๐ ตารางเมตร ต่อ ๑ ตัวอย่าง โดยค่าใช้จ่ายทั้งหมดเป็นของผู้รับจ้าง

๖.๕ ผู้รับจ้างจะต้องทำแผ่นป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้าง โดยมีแผ่นป้ายแสดงรายละเอียด ๓ ประเภท ดังนี้

๖.๕.๑ แผ่นป้ายในระหว่างดำเนินการก่อสร้าง ต้องมีสภาพคงทนตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และอีกไม่น้อยกว่า ๖ เดือน หลังจากงานแล้วเสร็จ โดยต้องมีรายละเอียด ดังนี้

(๑) ชื่อองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำจืดน้อย เจ้าของโครงการ สถานที่ติดต่อ และหมายเลขโทรศัพท์ พร้อมดวงตราองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำจืดน้อย

(๒) ประเภทของชนิดของสิ่งก่อสร้าง

(๓) ปริมาณงาน

(๔) ชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ของผู้รับจ้าง

(๕) ระยะเวลาเริ่มต้นและระยะเวลาสิ้นสุดของโครงการ

(๖) งบประมาณที่ตั้งไว้หรือได้รับ

(๗) ราคาากลางค่าก่อสร้าง

(๘) ชื่อคณะกรรมการตรวจการจ้าง, และผู้ควบคุมงาน พร้อมหมายเลขโทรศัพท์

(๙) ชื่อเจ้าหน้าที่ของผู้รับจ้าง และผู้ควบคุมงาน พร้อมหมายเลขโทรศัพท์

(๑๐) วัสดุที่ใช้ทำแผ่นป้ายทำจากไม้อัด หรือแผ่นไวนิล ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๑.๒๐ เมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๒.๔๐ เมตร กรณีการก่อสร้างไม่สามารถดำเนินการให้แล้วเสร็จตามกำหนดระยะเวลา ในสัญญาจ้างให้จัดทำและติดตั้งแผ่นป้ายแสดงเหตุผลของความล่าช้า และระยะเวลาที่คาดว่าจะแล้วเสร็จ หรือระยะเวลาที่ได้มีการขยายเวลาตามสัญญาจ้าง (ถ้ามี) โดยติดตั้งไว้คู่กับป้ายแสดงรายละเอียดงานก่อสร้างก่อนหมดระยะเวลาในสัญญาจ้างป้ายดังกล่าวถ้าชำรุด ให้ผู้รับจ้างซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพดี เพื่อประชาชนสามารถตรวจสอบได้ตลอดเวลา

๖.๕.๒ แผ่นป้ายภายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ ให้ติดตั้งแผ่นป้ายซึ่งมีลักษณะคงทนถาวร (ป้ายเหล็ก) แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้าง โดยอย่างน้อยมีรายละเอียด ดังนี้

(๑) ชื่อองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำจืดน้อย

(๒) ประเภทของชนิดของสิ่งก่อสร้าง

(๓) ปีงบประมาณที่ก่อสร้าง

(๔) วงเงินค่าก่อสร้าง

(๕) ระยะเวลาที่ผู้รับจ้างรับประกันความชำรุดบกพร่องตามสัญญา (กำหนดวันเริ่มต้นและวันสิ้นสุดการรับประกัน) และให้ผู้รับจ้างถ่ายรูปป้ายตามข้อ ๖.๕.๑ และ ๖.๕.๒ เป็นหลักฐานประกอบการเบิกจ่ายเงินด้วย

๖.๕.๓ แผ่นป้ายชั่วคราวบอกอยู่ระหว่างดำเนินการก่อสร้างโปรดใช้สายอื่นต้องมีสภาพคงทนตลอดระยะเวลาการก่อสร้างโดยต้องติดตั้งไว้ ณ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดงานก่อสร้าง

๗. การรับประกัน

ผู้รับจ้างต้องรับประกันการชำรุดและเสียหายจากการใช้งานตามระบุในแบบและรายละเอียดที่ได้เสนอมาทั้งหมดเป็นระยะเวลา ๒ ปี นับถัดจากวันส่งมอบงานถูกต้องครบถ้วน

๘. วงเงินงบประมาณ

๘.๑ งบประมาณในการดำเนินการก่อสร้างครั้งนี้ภายในวงเงิน ๑,๙๗๘,๐๐๐.- บาท (-หนึ่งล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน-)

๙. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

๑) ทางไปรษณีย์ : นายกองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำจืดน้อย ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำจืดน้อย ๒/๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลน้ำจืดน้อย อำเภอกะบุรี จังหวัดระนอง

๒) โทรศัพท์ : ๐-๗๗๘๘-๐๑๘๒ กองคลัง (งานพัสดุ)

๓) โทรสาร : ๐-๗๗๘๘-๐๒๕๓

๔) ทางเว็บไซต์ : www.numjuednoi.go.th

๕) Email Address : numjuednoi@hotmail.com

สำหรับงานก่อสร้าง สาธารณูปโภค ที่มีผลกระทบต่อการจราจร กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๕

(ลงชื่อ)

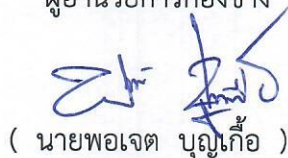


(สวณะ มากศรี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

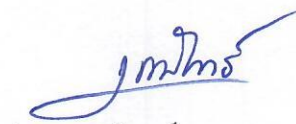


(นายพอเจต บุญเกื้อ)

กรรมการ

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)



(นางเกษรินทร์ ชนะเกะ)

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

กรรมการและเลขานุการ