

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมท่อระบายน้ำ สายปริมินทรมรรคา ๓๗

๑. ความเป็นมา

ด้วยเทศบาลเมืองชุมพร ได้รับเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ จากสำนักงบประมาณ เพื่อดำเนินการโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมท่อระบายน้ำ สายปริมินทรมรรคา ๓๗ เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างถนน คสล. ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐-๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทางยาว ๒๓๑.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๑,๐๓๙.๐๐ ตารางเมตร พร้อมท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร บ่อพักและรางวี คสล. รายละเอียดตามรูปแบบที่เทศบาลเมืองชุมพรกำหนด (ปรากฏในแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง) (นำมาจากแผนพัฒนาท้องถิ่นฉบับจัดทำหรือทบทวน ฉบับที่ ๒ พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๖ เปลี่ยนแปลง ครั้งที่ ๕/๒๕๖๗) งบประมาณตั้งไว้ ๖,๐๔๓,๐๐๐ บาท

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้ประชาชนมีถนนสำหรับการใช้ในการคมนาคมได้อย่างสะดวกและปลอดภัย
- ๒.๒ เพื่อให้การเดินทางสัญจรของประชาชนมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน
- ๒.๓ เพื่อให้ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น
- ๒.๔ เพื่อให้การระบายน้ำสะดวกและป้องกันน้ำท่วม

๓. คุณสมบัติผู้มีสิทธิยื่นเสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

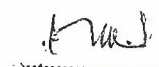
๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

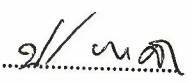
๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา


.....
(นายทรงภพ พันธุ์ชาติกุล)
ประธานกรรมการ


.....
(นายพิชยา สุทธากิติ)
กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

(นางอุบลวรรณ จงสุ)
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน


.....
(นายปกรณ์ ทองคำ)
กรรมการ

- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลเมืองชุมพร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๑๐ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ
- สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ (งานก่อสร้าง)

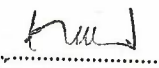
ก่อสร้างถนน คสล. ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐-๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทางยาว ๒๓๑.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๑,๐๓๔.๐๐ ตารางเมตร พร้อมท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร บ่อพักและรางวี คสล. ดำเนินการก่อสร้างตามรายละเอียดประกอบแบบแปลนและแบบแปลน เลขที่ ๘/๑๒/๖๗ ของเทศบาลเมืองชุมพรกำหนดไว้


๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ



ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา (ราคาต่ำสุด)


(นายทรงภพ พันธุ์ชาติกุล)
ประธานกรรมการ


(นายพิชยา สุทธารักดี)
กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

(นางอุบลวรรณ จงดู)
นักงานธุรการชำนาญงาน

(นายปรกรณ์ ทองคำ)
กรรมการ

๗. เงินงบประมาณ

เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ จำนวนเงิน ๖,๐๔๓,๐๐๐ บาท

๘. มาตรฐานฝีมือช่างที่ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำในงานก่อสร้างและนำเสนอเอกสารในวันแจ้งเข้าทำงาน

๑. วิศวกรโยธา โดยมีเอกสาร ดังนี้

- หนังสือรับรองเป็นวิศวกรควบคุมงาน
- สำเนาใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม
- หนังสือรับรองจากสภาวิศวกร

๒. ผู้มีประกาศนียบัตรวิชาชีพสาขาช่างก่อสร้าง โดยมีเอกสาร ดังนี้

- ระเบียบแสดงผลการเรียนรู้ หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ หรือหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

รับประกันความชำรุดบกพร่องของงานก่อสร้างถนนภายในระยะเวลา ๒ ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานก่อสร้าง

๑๐. งานตรวจและการจ่ายเงิน

ดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง โดยแบ่งงวดงาน ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๓๗.๔๑ ของค่างาน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้าง ดังนี้

(๑) งานปรับราคาได้ประเภทงานท่อ HDPE เป็นจำนวนเงินร้อยละ ๒๖.๘๗ ของค่างาน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานวางท่อ HDPE ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง Ø ๐.๖๐ เมตร ได้ความยาว ๓๕๘ เมตร (ข้างใดข้างหนึ่งและไม่ต่อเนื่องกันก็ได้)

(๒) งานปรับราคาได้ประเภทงานท่อระบายน้ำ คสล. และงานบ่อพัก เป็นจำนวนเงินร้อยละ ๑๐.๕๔ ของค่างาน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทลายถมหลังท่อ ได้จำนวน ๔๙๔ ลูกบาศก์เมตร , งานบ่อพักสำหรับท่อ Ø ๐.๖๐ เมตร พร้อมฝาเหล็กสำเร็จรูป จำนวน ๓๑ บ่อ


ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง


งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๓๗.๔๑ ของค่างาน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้าง ดังนี้

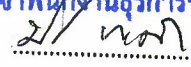
(๑) งานปรับราคาได้ประเภทงานท่อ HDPE เป็นจำนวนเงินร้อยละ ๒๖.๘๗ ของค่างาน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานวางท่อ HDPE ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง Ø ๐.๖๐ เมตร ทั้งหมด

(๒) งานปรับราคาได้ประเภทงานท่อระบายน้ำ คสล. และงานบ่อพัก เป็นจำนวนเงินร้อยละ ๑๐.๕๔ ของค่างาน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทลายถมหลังท่อส่วนที่เหลือทั้งหมด , งานบ่อพักสำหรับท่อ Ø ๐.๖๐ เมตร พร้อมฝาเหล็กสำเร็จรูปส่วนที่เหลือทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง


(นายทรงภพ พันธุ์ชาติกุล)
ประธานกรรมการ


(นายพิชยา สุทธารักษ์)
กรรมการ

(นางอุบลวรรณ จงคู)
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(นายปกรณ์ ทองคำ)
กรรมการ

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๒๕.๑๘ ของค่างาน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้าง ดังนี้

(๑) งานปรับราคาได้ประเภทงานดิน เป็นจำนวนเงินร้อยละ ๔.๗๔ ของค่างาน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานรื้อถนน คสล. เดิม งานบดอัดคันทางเดิม งานพื้นทางหินคลุก - โหล่ทางหินคลุก ทั้งหมด

(๒) งานปรับราคาได้ประเภทงานผิวถนน คสล. เป็นจำนวนเงินร้อยละ ๑๙.๘๓ ของค่างาน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทรายรองพื้นทั้งหมด , งานเทคอนกรีตรางวีและพื้นถนน คสล. ทั้งหมด , งานรางวี คสล. กว้าง ๑.๒๕ เมตร ผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก รอยต่อต่างๆ (Joint) และโหล่ทาง คสล. ทั้งหมด

(๓) งานปรับราคาไม่ได้ เป็นจำนวนเงินร้อยละ ๐.๖๑ ของค่างาน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตีเส้นจราจร งานติดตั้งป้ายโครงการ งานทำความสะอาดสถานที่ และงานอื่นๆ ตามที่กำหนดในรูปแบบสัญญาจ้าง ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

หมายเหตุ ๑. ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานงวดใดงวดหนึ่ง หรือหลายงวดพร้อมกันได้ หรือส่งมอบงานโดยไม่เรียงตามลำดับงวดงานก็ได้ ทั้งนี้ จะต้องไม่ขัดกับขั้นตอนการปฏิบัติงานก่อสร้างตามหลักวิชาช่าง ยกเว้น งานในงวดสุดท้ายจะต้องส่งให้เป็นตามงวดสัญญาจ้าง

๒. อัตราเปอร์เซ็นต์เงินที่เบิกจ่ายในแต่ละงวดเป็นค่าโดยประมาณเท่านั้น เพื่อประกอบการแบ่งงวดงานจะกำหนดได้อย่างแน่นอนเมื่อกระบวนการจัดจ้างแล้วเสร็จ

สำเนาถูกต้อง

(นางอุบลวรรณ จงตุ)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(นายทรงภพ พันธุ์ชาติกุล)
ประธานกรรมการ

(นายพิชยา สุทธากิต์)
กรรมการ

(นายปกรณ์ ทองคำ)
กรรมการ