

ร่างขอบเขตของงาน (Term Of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสะพานห้วยป่าน หมู่ ๙ บ้านนาเหนือ

เชื่อมหมู่ ๒ บ้านพันลำ ตำบลวิศิษฐ์

เทศบาลเมืองบึงกาฬ อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ

๑.ความเป็นมา

ตามที่เทศบาลเมืองบึงกาฬได้รับจัดสรรเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ รายการ เงินอุดหนุนสำหรับโครงการก่อสร้าง/ซ่อมสร้าง/ปรับปรุงซ่อมแซมถนนหลวงท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ จากสำนักงานงบประมาณ โดยให้เป็นไปตามแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานงบประมาณ หรือตามที่สำนักงานงบประมาณกำหนด เพื่อแก้ไขปัญหาถนนที่ชำรุดเสียหายและบำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพที่ดีและใช้งานได้ให้ประชาชนในพื้นที่สัญจรไปมาอย่างสะดวกสบาย และเสริมสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีให้แก่ประชาชน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสะพานห้วยป่าน หมู่ ๙ บ้านนาเหนือเชื่อมหมู่ ๒ บ้านพันลำ ตำบลวิศิษฐ์ งบประมาณ ๙,๙๙๙,๐๐๐ บาท (เก้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) โดยทำการ รื้อถอนผิวจราจร คสล.เดิม มีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๓๐๐.๐๐ ตารางเมตร ก่อสร้างถนน คสล. กว้าง ๘.๐๐ เมตร ยาว ๑,๔๔๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๘ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑๑,๕๒๐.๐๐ ตารางเมตร (ตามแบบเทศบาลเมืองบึงกาฬกำหนด แบบเลขที่ ทม.บก. ๓๙/๒๕๖๘)

๒.วัตถุประสงค์

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสะพานห้วยป่าน หมู่ ๙ บ้านนาเหนือเชื่อมหมู่ ๒ บ้านพันลำ ตำบลวิศิษฐ์

- เพื่อให้การสัญจรไปมาสะดวก ปลอดภัย
- เพื่อแก้ไขปัญหา และบรรเทา ความเดือดร้อนของประชาชน
- เพื่อบำบัดทุกข์ บำรุงสุขของประชาชนในพื้นที่

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลเมืองบึงกาฬ ณ วันที่ประกาศเชิญชวนหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการจัดจ้างโดยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างของทางราชการในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔,๙๙๙,๕๐๐ บาท (สี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลเมืองบึงกาฬเชื่อถือ

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๒ สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ถ้ามี

๓.๑๓ ผู้ยื่นเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๓.๑๔ ผู้ยื่นเสนอราคาต้องยื่นสำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand ผลิตภัณฑ์คอนกรีตผสมเสร็จของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ของโรงงานที่จะผลิตและจัดส่งคอนกรีต

๓.๑๕ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาที่สูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคารวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้วมีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๓.๑๖ หากผู้ยื่นเสนอมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศ ไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๓.๑๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีโรงงานผลิตคอนกรีตผสมเสร็จและใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม คอนกรีตผสมเสร็จ (มอก.) ของโรงงานที่จะผลิตและจัดส่งคอนกรีตหรือผู้ยื่นเสนอที่ขอใช้ผลิตภัณฑ์ของโรงงานผลิตคอนกรีตผสมเสร็จอื่น ต้องแสดงหลักฐานการให้ความยินยอมการใช้ผลิตภัณฑ์ของโรงงานผลิตคอนกรีตผสมเสร็จจากเจ้าของกิจการโรงงานผลิตคอนกรีตผสมเสร็จนั้น

๓.๑๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงแผนที่ตั้งโรงผสมคอนกรีต และเส้นทางขนส่งจากโรงผสมคอนกรีต ถึงสถานที่ก่อสร้าง และระยะเวลาในการขนส่งคอนกรีต ตั้งแต่เริ่มผสมคอนกรีตจนถึงเทคอนกรีตจากถังบรรจุคอนกรีตจนแล้วเสร็จ ไม่ควรเกิน ๖๐ นาที (ตามมาตรฐาน ทล.ม. ๓๐๙/๒๕๔๔) (โดยระบุชื่อโรงผสมคอนกรีตให้ชัดเจนพร้อมพิกัดที่ตั้งโรงผสมคอนกรีตโดยอ้างอิงจากแผนที่ทางหลวง หรือ Google map)

๓.๑๙ ผู้ยื่นเสนอราคากับเทศบาลเมืองบึงกาฬต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๖ ประเภทหลักเกณฑ์คุณสมบัติทั่วไปและคุณสมบัติเฉพาะไว้กับกรมบัญชีกลาง

๔. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

๑. ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

๑.๑ ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

๑.๒ บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

๒. เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

๒.๑ สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

๒.๒ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

๑. ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

๒. สำเนาหนังสือรับรองผลงานการก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้องเอกสาร

๓. เพิ่มเติมอื่นๆ

๓.๑ สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม(SMEs)(ถ้ามี)

๓.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีโรงงานคอนกรีตผสมเสร็จ หรือ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ใช้ผลิตภัณฑ์ของโรงงานผลิตคอนกรีตผสมเสร็จอื่น ต้องแสดงหลักฐานการให้ความยินยอมในการใช้ผลิตภัณฑ์ของโรงงานผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ จากเจ้าของกิจการโรงงานผลิตคอนกรีตผสมเสร็จนั้น

๔. แบบรูปรายการก่อสร้าง

ตามแบบแปลน ทม.บึงกาฬ เลขที่ ๓๔/๒๕๖๘ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสะพานห้วยป่าน หมู่ ๔ บ้านนาเหนือเชื่อมหมู่ ๒ บ้านพันลำ ตำบลวิศิษฐ์ โดยทำการ รื้อถอนผิวจราจร คสล.เดิม มีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๓๐๐.๐๐ ตารางเมตร ก่อสร้างถนน คสล. กว้าง ๘.๐๐ เมตร ยาว ๑,๔๔๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๘ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑๑,๕๒๐.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบเทศบาลเมืองบึงกาฬกำหนดงบประมาณ ๙,๙๙๙,๐๐๐ บาท

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสะพานห้วยป่าน หมู่ ๔ บ้านนาเหนือเชื่อมหมู่ ๒ บ้านพันลำ ตำบลวิศิษฐ์ ระยะเวลาดำเนินการรวมไม่เกิน ๒๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง (แบ่งเป็นระยะเวลาการก่อสร้าง ๒๑๐ วัน , ระยะเวลาบ่มตัวอย่างคอนกรีตตามรายการประกอบแบบ ๓๕ วัน)

๖. ระยะเวลาประกัน

ผู้รับจ้างต้องรับประกันการชำรุดและเสียหายจากการใช้งานตามที่ระบุในแบบและรายละเอียดที่ได้เสนอมาทั้งหมด เป็นระยะเวลา ๒ ปี

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสะพานห้วยป่าน หมู่ ๔ บ้านนาเหนือเชื่อมหมู่ ๒ บ้านพันลำ ตำบลวิศิษฐ์ งบประมาณ ๙,๙๙๙,๐๐๐ บาท การจ่ายเงินจำนวน ๓ งวด

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้างตามที่ตกลงในสัญญาจ้าง ระยะเวลา ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง และคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างได้ตรวจรับงานจ้างเรียบร้อยแล้ว โดยมีปริมาณงานดังนี้

- ปรับเกลียบบดอัดพื้นทางเดิมทั้งหมด แล้วเสร็จ
- ดินถม(ลูกรัง) บดอัดแน่นทั้งหมด แล้วเสร็จ
- ก่อสร้างท่อลอด Ø ๐.๖๐ เมตร จำนวน ๓๓ ท่อน แล้วเสร็จ
- รื้อถนน คสล.เดิม ตามแบบแปลน แล้วเสร็จ
- ก่อสร้างถนน คสล. ได้ปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๕๘๐ ตารางเมตร

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้างตามที่ตกลงในสัญญาจ้าง ระยะเวลา ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง และคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างได้ตรวจรับงานจ้างเรียบร้อยแล้ว โดยมีปริมาณงานดังนี้

- ก่อสร้างถนน คสล. ได้พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔,๔๓๐ ตารางเมตร

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้างตามที่ตกลงในสัญญาจ้าง ระยะเวลา ๒๔๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง และคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างได้ตรวจรับงานจ้างเรียบร้อยแล้ว โดยมีปริมาณงานดังนี้

- ก่อสร้างถนน คสล. ได้ปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๕๑๐ ตารางเมตร
- ถมดินไหล่ทางทั้งหมด แล้วเสร็จ
- อุดรอยต่อทั้งหมด แล้วเสร็จ
- ตีเส้นจราจรทั้งหมด แล้วเสร็จ
- เก็บทำความสะอาดพื้นผิวทางทั้งหมด พร้อมตรวจสอบรายละเอียดของงานครบถ้วนตามรูปแบบ

และรายการ ๑๐๐ เปอร์เซนต์

๘. คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และผู้ควบคุมงาน

๘.๑.นายเชิดชัย เจริญดี	รองปลัดเทศบาลเมืองบึงกาฬ	ประธานกรรมการ
๘.๒.นายนิติกร วงศ์หาบุศย์	ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๘.๓.นายสุเชษฐ์ ศรีเทศ	หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง	กรรมการ
๘.๔.นายธวัชชัย เชียงคำ	วิศวกรโยธาชำนาญการ	ผู้ควบคุมงาน

๙. หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

โดยใช้เกณฑ์ราคาและเงื่อนไขต่างๆที่ปรากฏในขอบเขตของงาน (Term Of Reference : TOR)

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นายนิติกร วงศ์หาบุศย์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายสุเชษฐ์ ศรีเทศ)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายธวัชชัย เชียงคำ)