

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

ชื่อโครงการ จ้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบ Asphaltic Concrete สาย ร.ร.พาณิชย์-คอกวัว หมู่ที่ ๗
โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

เงินงบประมาณโครงการ ๔๘๙,๓๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน)

ราคากลาง ๕๐๕,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนห้าพันบาทถ้วน)

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว หรือ หากผู้ขาย / คู่สัญญา เป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลาง หรือขนาดย่อม (SMEs) ให้แนบหนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ (SMEs) เพื่อการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (THAI SME-EP) ด้วย
- ๒.๘ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๒.๙ ผู้เสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของสำนักงาน
- ๒.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดาและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานโดยวิธีเฉพาะเจาะจงในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๔๔,๖๕๐.๐๐ บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงาน ตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลละลวยเชื่อถือผู้เสนอราคาและผู้เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

- (๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักภารกิจกิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารโดยวิธีเฉพาะเจาะจง และการเสนอราคาให้ผู้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าว

สามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าเสนอราคาได้

- (๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการนิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารโดยวิธีเฉพาะเจาะจง เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษร กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับทางราชการ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่รับผิดชอบ (กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์)

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้นอกซองใบเสนอราคาเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีสัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่น ๆ

(๔.๑) สำเนาทะเบียนบ้าน

(๔.๒) สำเนาบัตรประชาชน

(๔.๓) หลักฐานการจดทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๔.๔) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๔.๕) สำเนาหนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ (SMEs) เพื่อการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (THAI

SME-EP) (ถ้ามี)

(๔.๖) หนังสือรับรองผลงานพร้อมแนบสำเนาคู่สัญญา

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีและผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่น ลงนามในใบเสนอราคาแทน

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) บัญชีรายการก่อสร้าง ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุ อุปกรณ์ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่าง ๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา

๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

ปรับปรุงถนนลาดยางแบบ Asphaltic Concrete สาย ร.ร.พาณิชย์ - คอกวัว หมู่ที่ ๗ สภาพเดิมเป็นผิวจราจรลาดยางชำรุด และไม่มีระบบระบายน้ำ ปรับปรุงโดยทำการลาดยางผิวจราจร แบบ Asphaltic Concrete (Overlay) ทับผิวจราจรเดิม กว้างเฉลี่ย ๔.๒๕ เมตร ระยะทาง ๑๔๗.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๖๒๔.๗๕ ตารางเมตร และวางท่อระบายน้ำ คสล.(มอก.ชั้น ๓) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๔๐x๑.๐๐ เมตร จำนวน ๘๐ ท่อน พร้อมบ่อพัก คสล.จำนวน ๙ แห่ง และก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.รูปตัววี ความยาว ๗๗.๐๐ เมตร ตามแบบเทศบาลตำบลชะมาย

รายละเอียดตามเอกสารแนบ

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๖. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะ เฉพาะเจาะจง จะต้องทำสัญญาจ้างกับเทศบาลตำบลชะมายภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ เฉพาะเจาะจง ได้ ให้เทศบาลตำบลชะมายยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เชื้อที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่เทศบาลตำบลชะมาย โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วัน ทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

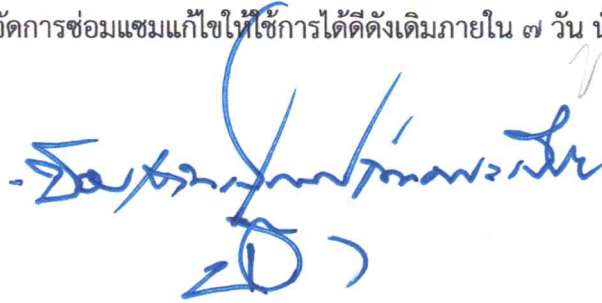
หมายเหตุ การลงนามในสัญญาจะกระทำได้อต่อเมื่อ เทศบาลตำบลชะมาย ได้อนุมัติให้ดำเนินการและมีงบประมาณเพียงพอแล้วเท่านั้น และเทศบาลตำบลชะมายสามารถยกเลิกประกาศเฉพาะเจาะจงโครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบ Asphaltic Concrete สาย ร.ร.พาณิชย์ - คอกวัว หมู่ที่ ๗ ครั้งนี้ได้ หากไม่มีเงินงบประมาณ

๗. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ต่อวัน

๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการ เฉพาะเจาะจง ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้าง แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลตำบลชะมายได้รับมอบงาน โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง



(นายประพัฒน์ ริกษีทอง)

นายกเทศมนตรีตำบลชะมาย

ปลัด ทต.....
รองปลัด ทต.....
หัวหน้าเจ้าหน้าที่.....
เจ้าหน้าที่.....
เจ้าหน้าที่.....
พิมพ์.....

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบ Asphaltic Concrete สาย ร.ร.พณิชย - คอกวัว หมู่ที่ ๗ ตำบลชะมาย
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....กองช่าง/เทศบาลตำบลชะมาย.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๔๘๙,๓๐๐.-บาท (สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน).....
๔. ลักษณะงาน.....โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบ Asphaltic Concrete สาย ร.ร.พณิชย - คอกวัว หมู่ที่ ๗ สภาพเดิมเป็นผิวจราจรลาดยางชำรุด และไม่มีระบบระบายน้ำ ปรับปรุงโดยทำการลาดยางผิวจราจรแบบ Asphaltic Concrete (Overlay) ทับผิวจราจรเดิม กว้างเฉลี่ย ๔.๒๕ เมตร ระยะทาง ๑๔๗.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๖๒๔.๗๕ ตารางเมตร และวางท่อระบายน้ำ คสล.(มอก.ชั้น ๓) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๔๐x๑.๐๐ เมตร จำนวน ๘๐ ท่อน พร้อมบ่อพัก คสล.จำนวน ๙ แห่ง และก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.รูปตัววี ความยาว ๗๗.๐๐ เมตร ตามแบบเทศบาลตำบลชะมาย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๕.....เป็นเงิน.....๕๐๕,๐๐๐.-บาท (ห้าแสนห้าพันบาทถ้วน).....
๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม	จำนวน ๑ หน้า
๖.๒ รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย	จำนวน ๓ หน้า
๖.๓ แบบสรุปข้อมูลและคำดำเนินการ	จำนวน ๓ หน้า
๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๗.๑ นายอนุสิทธิ์ ทิตทอง	
๗.๒ นายอนุชิต ช่วยบรรจง	
๗.๓ นายสุรยุทธ ชินสิทธิ์	

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๕

(นายประพัฒน์ รักศรีทอง)

นายกเทศมนตรีตำบลชะมาย

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบ Asphaltic Concrete สาย ร.ร.พานิชย์ - คอกวัว หมู่ที่ 7

สถานที่ก่อสร้าง บ้านคลองซีเป็ด หมู่ที่ 7 ต.ชะมาย อ.ทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลชะมาย

แบบเลขที่ -

คำนวณราคากลางโดย นายอนุสิทธิ์ ทิตทอง ผู้อำนวยการกองช่าง

เมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานดิน							
1.1	งานถมป่าและชุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	147.00	1.82	267.54	1.3984	2.55	374.13
2	งานผิวทาง							
2.1	งานแทคโคต (Tack Coat)	ตร.ม.	624.75	16.06	10,033.49	1.3984	22.46	14,030.83
2.2	งานแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Tack Coat ทน 5 ซม.)	ตร.ม.	624.75	313.32	195,746.67	1.3984	438.15	273,732.14
3	งานตีเส้นจราจร							
3.1	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	5.88	290.00	1,705.20	1.3984	405.54	2,384.55
3.2	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.	29.40	290.00	8,526.00	1.3984	405.54	11,922.76
4	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
4.1	ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.	80.00	663.99	53,119.20	1.3984	928.52	74,281.89
5	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
5.1	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง	9.00	5,580.93	50,228.37	1.3984	7,804.37	70,239.35
6	งานรางวี ค.ส.ล.							
6.1	รางวี ค.ส.ล. กว้าง 0.83 ม. ทน 0.15 ม.	ม.	77.00	541.82	41,720.14	1.3984	757.68	58,341.44
รวมค่าก่อสร้าง								505,307.09

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

361,346.61

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

-

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3984

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2764