

จัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้าง

โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายรอบหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านกรูณา เริ่มจากทางแยกบ้านนายทอง แผงศรี ถึง บ้านนายทรงวุฒิ เย็นอ่วม ตำบลบางหลวง อำเภอสรรพยา จังหวัดชัยนาท ขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๘๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๕.๐๐ ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางเทศบาลตำบลบางหลวง อำเภอสรรพยา จังหวัดชัยนาท งบประมาณ ๒,๒๖๑,๐๐๐ บาท ขอใช้เพียงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๒๑๗,๐๐๐ บาท

๑. ความเป็นมา

ตามคำสั่งที่ ๓๐๖/๒๕๖๕,๓๐๗/๒๕๖๕ และ๓๐๘/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการกำหนดร่างขอบเขตของงาน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และผู้ควบคุมงาน โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายรอบหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านกรูณา เริ่มจากทางแยกบ้านนายทอง แผงศรี ถึง บ้านนายทรงวุฒิ เย็นอ่วม ตำบลบางหลวง อำเภอสรรพยา จังหวัดชัยนาท ขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๘๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๕.๐๐ ตารางเมตร พร้อมไหล่ทาง เทศบาลตำบลบางหลวง อำเภอสรรพยา จังหวัดชัยนาท งบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๒๑๗,๐๐๐ บาท (สองล้านสองแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ตามหนังสืออำเภอสรรพยา ที่ ชน ๐๐๒๓.๑๒/ว๖๖๙ ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๕ เรื่อง การเตรียมการจัดซื้อจัดจ้าง ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ ภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ สำหรับรายการงบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจที่จะได้รับการจัดสรรตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อแก้ไขปัญหาให้แก่ราษฎรภายในตำบลบางหลวง ให้มีการเดินทางสัญจรดีขึ้น ทั้งด้านติดต่อราชการและด้านลำเลียงพืชผลทางการเกษตรออกสู่ตลาดอีกด้วย

๒. เพื่อก่อสร้างถนนให้ได้มาตรฐานประชาชนสัญจรได้สะดวกและปลอดภัย

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ประกอบการที่มีคุณสมบัติตรงตามเงื่อนไขที่เทศบาลตำบลบางหลวง กำหนด

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลการส่งนิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์เสนอราคารายอื่น หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอม ขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเป็นผู้ที่ได้รับการคัดเลือกขึ้นบัญชีเป็นผู้ที่มีคุณสมบัติ เบื้องต้นในการจัดจ้างของเทศบาลตำบลบางหลวง

๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่เข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายรอบหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านกรุณา เริ่มจากทางแยกบ้าน นายทอง แป้งศรี ถึง บ้านนายทรงวุฒิ เย็นอ่วม ตำบลบางหลวง อำเภอสรรพยา จังหวัดชัยนาท ขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๘๓๕.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๕.๐๐ ตารางเมตร พร้อมไหล่ทาง โดยมี ปริมาณงานดังนี้

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย
๑.	งานขุดรื้อพื้นทางเดิม	๒,๕๐๕.๐๐	ตร.ม.
๒.	งานปรับเกรดพื้นที่(ถางป่าขุดต่อขนาดเบา)	๒,๕๐๕.๐๐	ตร.ม.
๓.	งานหินคลุกรองพื้นทาง	๒๕๐.๕๐	ลบ.ม.
๔.	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	๑๒๕.๒๕	ลบ.ม.
๕.	ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา ๐.๑๕ ม.	๒,๕๐๕.๐๐	ตร.ม.
๖.	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	๖.๐๐	เมตร
๗.	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	๒๔๓.๐๐	เมตร
๘.	งานหินคลุกไหล่ทาง	๑๐๐.๒๐	ลบ.ม.

สามารถแยกเป็น

(๑) คำวัสดุ

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	คำวัสดุ ต่อหน่วย	รวมเงิน (บาท)
๑.	งานขุดรื้อพื้นทางเดิม	๒,๕๐๕.๐๐	ตร.ม.	๑๖๔.๐๐	๔๑๐,๘๒๐.๐๐
๒.	งานปรับเกรดพื้นที่(ถางป่าขุดต่อขนาดเบา)	๒,๕๐๕.๐๐	ตร.ม.	๑.๗๙	๔,๔๘๓.๙๕
๓.	งานหินคลุกรองพื้นทาง	๒๕๐.๕๐	ลบ.ม.	๗๓๕.๐๐	๑๘๔,๑๑๗.๕๐
๔.	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	๑๒๕.๒๕	ลบ.ม.	๓๙๐.๐๐	๔๘,๘๔๗.๕๐
๕.	ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา ๐.๑๕ ม.	๒,๕๐๕.๐๐	ตร.ม.	๓๖๘.๐๐	๙๒๑,๘๔๐.๐๐
๖.	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง(Expansion Joint)	๖.๐๐	เมตร	๑๘๓.๐๐	๑,๐๙๘.๐๐
๗.	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	๒๔๓.๐๐	เมตร	๑๓๖.๐๐	๓๓,๐๔๘.๐๐
๘.	งานหินคลุกไหล่ทาง	๑๐๐.๒๐	ลบ.ม.	๕๕๗.๐๐	๕๕,๘๑๑.๔๐

รวมคำวัสดุทั้งสิ้น ๑,๖๖๐,๐๖๖.๓๕ บาท

(๒) ค่าแรง (อิงราคาค่าแรงงานกรมบัญชีกลางปรับปรุงเดือนตุลาคม ๒๕๖๐)

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาค่า ก่อสร้าง x F	รวมเงิน (บาท)
๑.	งานขุดรื้อพื้นทางเดิม	๒,๕๐๕.๐๐	ตร.ม.	๒๒๓.๔๓	๕๕๙,๗๐๑.๑๗
๒.	งานปรับเกรดพื้นที่(ถางป่าขุดต่อขนาดเบา)	๒,๕๐๕.๐๐	ตร.ม.	๒.๔๔	๖,๑๐๘.๙๓
๓.	งานหินคลุกรองพื้นทาง	๒๕๐.๕๐	ลบ.ม.	๑,๐๐๑.๓๖	๒๕๐,๘๔๑.๖๘
๔.	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	๑๒๕.๒๕	ลบ.ม.	๕๓๑.๓๔	๖๖,๕๔๙.๘๓
๕.	ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา ๐.๑๕ ม.	๒,๕๐๕.๐๐	ตร.ม.	๕๐๑.๓๖	๑,๒๕๕,๙๑๔.๘๒
๖.	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง(Expansion Joint)	๖.๐๐	เมตร	๒๔๙.๓๒	๑,๔๙๕.๙๒
๗.	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	๒๔๓.๐๐	เมตร	๑๘๕.๒๙	๔๕,๐๒๔.๖๐
๘.	งานหินคลุกไหล่ทาง	๑๐๐.๒๐	ลบ.ม.	๗๕๘.๘๖	๗๖,๐๓๗.๕๕

ค่าแรงทั้งสิ้น ๒,๒๖๑,๖๗๔.๔๐ บาท

รวมค่าวัสดุและแรงงานต้นทุน ๒,๒๖๑,๖๗๔.๔๐ บาท

(๓) ค่า FACTOR – F : งานทาง ๑.๓๖๒๔ กรณีฝนตกปกติ รวมค่าวัสดุ
และแรงงานต้นทุน ๑,๖๖๐,๐๖๖.๓๕ บาท X ค่า FACTOR – F : ๑.๓๖๒๔
ได้ราคาเท่ากับ ๒,๒๖๑,๖๗๔.๔๐ บาท
รวมเป็นเงิน ๒,๒๖๑,๐๐๐.๐๐ บาท
ขอใช้เพียงงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๒๑๗,๐๐๐.๐๐ บาท

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ไม่เกินปีงบประมาณ ๒๕๖๖

๖. การส่งมอบงาน

ดำเนินการแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

๗. วงเงินในการจัดหา

จัดซื้อจัดจ้างเพื่อดำเนินโครงการในวงเงินที่ได้รับจัดสรร ๒,๒๑๗,๐๐๐ บาท (สองล้านสองแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ทั้งนี้ จะลงนามในสัญญาได้ก็ต่อเมื่อได้รับการอนุมัติงบประมาณตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ แล้วเท่านั้น

๘. ราคาากลางในการจัดซื้อ

ราคากลางจากเกณฑ์การกำหนดราคากลางของทางราชการโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ไม่ถือว่าผูกพันที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องพิจารณาไปตามนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอจะนำราคากลางของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบ หรือเรียกร้องราคางานเพิ่มเติมในภายหลังไม่ได้

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ประสงค์เข้าทำสัญญา ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามดั่งที่ระบุไว้แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ผู้ว่าจ้างรับมอบ โดยผู้รับจ้างต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไข ให้ใช้การได้ดังเดิม ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. วิธีการดำเนินการจัดหา

โดยวิธี e-bidding เพื่อให้เป็นไปตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕

หมายเหตุ

ผู้มีอาชีพหรือประชาชนผู้สนใจ สามารถพิจารณาขอซื้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้เป็นลายลักษณ์อักษรโดยเปิดเผยตัว โดยไปรษณีย์ตอบรับ ด่วนพิเศษ (EMS) จะถือวันที่ตามประทับตราไปรษณีย์บนซองจดหมายเป็นสำคัญ ส่งที่เทศบาลตำบลบางหลวง อำเภอสรรพยา จังหวัดชัยนาท (กองคลังงานพัสดุ) หรือทางโทรสารหมายเลข ๐๕๖-๔๐๕๒๐๓ โดยระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ที่สามารถติดต่อได้

๓. ข้อกฎหมาย / ระเบียบ / แผนงานดำเนินการ

๑. พระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญ ว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๒ มาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง
๒. พระราชบัญญัติ การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
๓. ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๔. ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างแนวทางและวิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ คณะอนุกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง ตุลาคม ๒๕๖๐

๕. หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว๑๐๖๘ ลงวันที่ ๑ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๙ เรื่อง การปรับปรุงข้อกำหนดเกี่ยวกับราคาแหล่งวัสดุก่อสร้าง

๖. ราคาค่าแรงงานใช้ตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณกลางงานก่อสร้างฉบับปรับปรุงเดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ ใช้ในราชกิจจานุเบกษา

๗. ราคาวัสดุได้จากพาณิชย์จังหวัดชัยนาท ส่วนที่ไม่ได้กำหนดไว้ได้สืบราคาจากร้านค้าวัสดุก่อสร้างที่จำหน่ายจริงในท้องตลาดในเขตพื้นที่

๘. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ได้ดำเนินการตามหลักการของทางราชการ เช่น Factor F ได้ดำเนินการตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ ลงวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕

๔. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

๑. คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามกลาง โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายรอบหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านกรูณา เริ่มจากทางแยกบ้านนายทอง แผงศรี ถึง บ้านนายทรงวุฒิ เย็นอ่วม ตำบลบางหลวง อำเภอสรรพยา จังหวัดชัยนาท ตามคำสั่งเทศบาลตำบลบางหลวง โดยการประมาณราคากลางได้ดำเนินการตามกฎหมาย ระเบียบ หนังสือสั่งการ มติ ของทางราชการ เป็นจำนวนเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๒๑๗,๐๐๐ บาท (สองล้านสองแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๒. กำหนดระยะเวลาตามการจัดหาไม่เกิน ๗ วัน

รายละเอียดตามเอกสารคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย

(๑) เอกสารรายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ

เมื่อวันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

จำนวน ๓ หน้า

(๒) เอกสารประกอบการพิจารณากำหนดร่างขอบเขตและราคากลาง

จำนวน ๑๙ หน้า

(๓) ร่างขอบเขตฯ

จำนวน ๕ หน้า

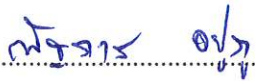
(๔) ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง

ในการจัดซื้อจัดจ้างงานก่อสร้าง

จำนวน ๑ หน้า

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

คณะกรรมการดำเนินการกำหนดร่างขอบเขตของงาน

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
นายณัฐภาส อยู่ภู
นายช่างโยธา


ลงชื่อ..... กรรมการ
นางณัฐกานต์ ครุฑาโรจน์
หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ

ลงชื่อ..... กรรมการ
นางสาวเบญจมาศ ณ ลำปาง
นิติกร

ความเห็นผู้อำนวยการกองคลัง

.....

ลงชื่อ


(นางสาวรุจิรา ทองคำ)
ผู้อำนวยการกองคลัง

ความเห็นรองปลัดเทศบาลตำบลบางหลวง

.....

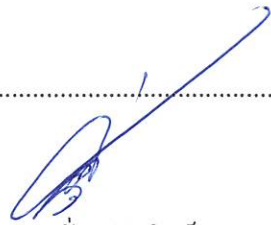
ลงชื่อ


(นางสาวฐาปนี บุญธรรม)
รองปลัดเทศบาลตำบลบางหลวง

ความเห็นปลัดเทศบาลตำบลบางหลวง


.....

ลงชื่อ


(ส.ต.ท.สนั่น สิริบำเพ็ญทาน)
ปลัดเทศบาลตำบลบางหลวง

- เห็นชอบอนุมัติ

ลงชื่อ


(นายจिरศักดิ์ เจริญศิลป์)
นายกเทศมนตรีตำบลบางหลวง