

## จัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้าง

โครงการซ่อมสร้างถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายริมแม่น้ำเจ้าพระยา หมู่ที่ ๑ บ้านท่าทราย เริ่มจากทางแยกกลุ่มท่าแหลมพู่บ้านท่าทราย ถึง ทางแยกบ้านนายจักรินทร์ ฐูปเกิด ตำบลบางหลวง อำเภอสรรพยา จังหวัดชัยนาท ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑,๒๑๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๕๐.๐๐ ตารางเมตร เทศบาลตำบลบางหลวง อำเภอสรรพยา จังหวัดชัยนาท งบประมาณ ๒,๕๖๐,๐๐๐ บาท ขอใช้เพียงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๓๑๔,๐๐๐ บาท

### ๑. ความเป็นมา

ตามคำสั่งที่ ๓๐๙/๒๕๖๕,๓๑๐/๒๕๖๕ และ๓๑๑/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการกำหนดร่างขอบเขตของงาน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และผู้ควบคุมงาน โครงการซ่อมสร้างถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายริมแม่น้ำเจ้าพระยา หมู่ที่ ๑ บ้านท่าทราย เริ่มจากทางแยกกลุ่มท่าแหลมพู่บ้านท่าทราย ถึง ทางแยกบ้านนายจักรินทร์ ฐูปเกิด ตำบลบางหลวง อำเภอสรรพยา จังหวัดชัยนาท ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑,๒๑๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๕๐.๐๐ ตารางเมตร เทศบาลตำบลบางหลวง อำเภอสรรพยา จังหวัดชัยนาท งบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๓๑๔,๐๐๐ บาท (สองล้านสามแสนหนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน) 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 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลการลงมติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์เสนอราคารายอื่น หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกลิขสิทธิ์หรือความคุ้มครอง ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอม ขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มครองเช่นว่านั้น
- ๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเป็นผู้ที่ได้รับการคัดเลือกขึ้นบัญชีเป็นผู้ที่มีคุณสมบัติ เบื้องต้นในการจัดจ้างของเทศบาลตำบลบางหลวง
- ๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่เข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- ๓.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

**๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ**

โครงการซ่อมสร้างถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายริมแม่น้ำเจ้าพระยา หมู่ที่ ๑ บ้านท่าทราย เริ่มจากทางแยกกลุ่มท่าแซมพู่บ้านท่าทราย ถึง ทางแยกบ้านนายจักรินทร์ ชูบเกิด ตำบลบางหลวง อำเภอสรรพยา จังหวัดชัยนาท ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑,๒๑๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๕๐.๐๐ ตารางเมตร โดยมีปริมาณงานดังนี้

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย
๑.	งานไพร้มโค้ต (Prime Coat)	๖,๐๕๐.๐๐	ตร.ม.
๒.	งานแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete)	๖,๐๕๐.๐๐	ตร.ม.
๓.	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	๔๘.๔๐	ตร.ม.
๔.	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	๒๔๒.๐๐	ตร.ม.

สามารถแยกเป็น

**(๑) ค่าวัสดุ**

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุต่อหน่วย	รวมเงิน (บาท)
๑.	งานไพร้มโค้ต (Prime Coat)	๖,๐๕๐.๐๐	ตร.ม.	๓๓.๔๕	๒๐๒,๓๗๒.๕๐
๒.	งานแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete)	๖,๐๕๐.๐๐	ตร.ม.	๒๖๓.๒๖	๑,๕๙๒,๗๒๓.๐๐
๓.	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	๔๘.๔๐	ตร.ม.	๒๙๐.๐๐	๑๔,๐๓๖.๐๐
๔.	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	๒๔๒.๐๐	ตร.ม.	๒๙๐.๐๐	๗๐,๑๘๐.๐๐

รวมค่าวัสดุ ทั้งสิ้น ๑,๘๗๙,๓๑๑.๕๐ บาท

**(๒) ค่าแรง (อิงราคาค่าแรงงานกรมบัญชีกลางปรับปรุงเดือนตุลาคม ๒๕๖๐)**

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาค่าก่อสร้าง x F	รวมเงิน (บาท)
๑.	งานไพร้มโค้ต (Prime Coat)	๖,๐๕๐.๐๐	ตร.ม.	๔๕.๕๗	๒๗๕,๗๑๒.๒๙
๒.	งานแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete)	๖,๐๕๐.๐๐	ตร.ม.	๓๕๘.๖๗	๒,๑๖๙,๙๒๕.๘๒
๓.	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	๔๘.๔๐	ตร.ม.	๓๙๕.๑๐	๑๙,๑๒๒.๖๕
๔.	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	๒๔๒.๐๐	ตร.ม.	๓๙๕.๑๐	๙๕,๖๑๓.๒๓

ค่าแรงทั้งสิ้น ๒,๕๖๐,๓๗๓.๙๙ บาท

รวมค่าวัสดุและแรงงานต้นทุน ๒,๕๖๐,๓๗๓.๙๙ บาท

(๓) ค่า FACTOR – F : งานทาง ๑.๓๖๒๔ กรณีฝนตกปกติ รวมค่าวัสดุ และแรงงานต้นทุน ๑,๘๗๙,๓๑๑.๕๐ บาท X ค่า FACTOR – F : ๑.๓๖๒๔

ได้ราคาเท่ากับ ๒,๕๖๐,๓๗๓.๙๙ บาท

รวมเป็นเงิน ๒,๕๖๐,๐๐๐.๐๐ บาท

ขอใช้เพียงงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๓๑๔,๐๐๐ บาท

## ๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ไม่เกินปีงบประมาณ ๒๕๖๖

## ๖. การส่งมอบงาน

ดำเนินการแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

## ๗. วงเงินในการจัดหา

จัดซื้อจัดจ้างเพื่อดำเนินโครงการในวงเงินที่ได้รับจัดสรร ๒,๓๑๔,๐๐๐ บาท (สองล้านสามแสนหนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ทั้งนี้ จะลงนามในสัญญาได้ก็ต่อเมื่อได้รับการอนุมัติงบประมาณตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ แล้วเท่านั้น

## ๘. ราคาากลางในการจัดซื้อ

ราคาากลางจากเกณฑ์การกำหนดราคาากลางของทางราชการโดยคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง ไม่ถือว่าผูกพันที่ผู้ยื่นขอเสนอจะต้องพิจารณาไปตามนั้น ผู้ยื่นขอเสนอจะนำราคาากลางของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบ หรือเรียกร้องราคางานเพิ่มเติมในภายหลังไม่ได้

## ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

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

## ๑๐. วิธีการดำเนินการจัดหา

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

### หมายเหตุ

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

### ๓. ข้อกำหนด / 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. ประกาศคณะกรรมการราคาากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคาากลางงานก่อสร้างแนวทางและวิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคาากลางงานก่อสร้าง คณะกรรมการราคาากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ คณะอนุกรรมการราคาากลางงานก่อสร้าง 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 ได้ดำเนินการตามหลักเกณฑ์การคำนวณการก่อสร้างอาคาร คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ตุลาคม ๒๕๖๐

#### ๔. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

๑. คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามโครงการซ่อมสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนริมแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณ ทางแยกกลุ่มท่าแหลมพู่บ้านท่าทราย ถึง ทางแยกบ้านนายจักรินทร์ ฐูปเกิด หมู่ที่ ๑ บ้านท่าทราย ตำบลบางหลวง อำเภอสรรพยา จังหวัดชัยนาท ตามคำสั่งเทศบาลตำบลบางหลวง โดยการประมาณราคากลางได้ดำเนินการตามกฎหมาย ระเบียบ หนังสือสั่งการ มติ ของทางราชการ เป็นจำนวนงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๓๑๔,๐๐๐ บาท (สองล้านสามแสนหนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๒. กำหนดระยะเวลาตามการจัดหาไม่เกิน ๗ วัน

รายละเอียดตามเอกสารคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย

(๑) เอกสารรายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ

เมื่อวันที่ ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

จำนวน ๓ หน้า

(๒) เอกสารประกอบการพิจารณากำหนดร่างขอบเขตและราคากลาง

จำนวน ๒๒ หน้า

(๓) ร่างขอบเขตฯ

จำนวน ๕ หน้า

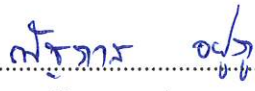
(๔) ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง

ในการจัดซื้อจัดจ้างงานก่อสร้าง

จำนวน ๑ หน้า


จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา


คณะกรรมการดำเนินการกำหนดร่างขอบเขตของงาน

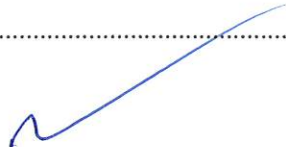
ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
นายณัฐภาส อยู่ภู  
นายช่างโยธา

ลงชื่อ..........กรรมการ  
นายสมชาย รัตนวงศ์  
หัวหน้าฝ่ายบริหารงานทั่วไป

ลงชื่อ..........กรรมการ  
นายชำนาญ แดงศรี  
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ความเห็นผู้อำนวยการกองคลัง  
.....  
ลงชื่อ.....

(นางสาวรุจิรา ทองคำ)  
ผู้อำนวยการกองคลัง  


ความเห็นรองปลัดเทศบาลตำบลบางหลวง  
.....  
ลงชื่อ.....

(นางสาวรุชานี บุญธรรม)  
รองปลัดเทศบาลตำบลบางหลวง

ความเห็นปลัดเทศบาลตำบลบางหลวง  
.....  
ลงชื่อ.....

(ส.ต.ท.สนั่น สิริบำเพ็ญทาน)  
ปลัดเทศบาลตำบลบางหลวง

- เห็นชอบอนุมัติ

ลงชื่อ.....  
(นายจिरศักดิ์ เจริญศิลป์)  
นายกเทศมนตรีตำบลบางหลวง