

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณหมู่ที่ ๖ จุดเริ่มต้นเชื่อมต่อถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเดิม จุดสิ้นสุดเชื่อมต่อถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเดิม บริเวณบ้าน สท.สรพงษ์ ปัญสมคิด บ้านเลขที่ ๓๕/๒

ปริมาณงาน ก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ความกว้าง ๓.๕๐ เมตร ความยาว ๒๔๕.๐๐ เมตร ความหนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า

๘๕๗.๕๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบที่เทศบาลตำบลมาบแคกำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

หน่วยงาน เทศบาลตำบลมาบแค อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๔

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F หรือ VAT	ราคากลางต่อหน่วย	รวมราคากลาง
๑	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	๑.๑ งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	๑.๒ งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	๑๙๐.๐๐	๑๑๑.๐๒	๒๑,๐๙๓.๘๐	๑.๓๖๒๔	๑๕๑.๒๕	๒๘,๗๓๘.๑๙
๒	งานดิน							
	๒.๑ งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.						
	๒.๒ งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.						
	๒.๓ งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.						
	๒.๔ งานวัสดุคัดเลือกประเภท ก	ลบ.ม.						
๓	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	๓.๑ งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา ๑๐ ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.	๘๕๗.๕๐	๑๕.๐๒	๑๒,๘๗๙.๖๕	๑.๓๖๒๔	๒๐.๔๖	๑๗,๕๔๗.๒๔
	๓.๒ งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา ๑๐ ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.						
	๓.๓ งานทรายรองพื้น	ลบ.ม.						
	๓.๔ งานพื้นทางหินคลุก หนา ๐.๑๐ เมตร	ลบ.ม.	๘๕.๗๕	๗๓๒.๕๑	๖๒,๘๑๒.๗๓	๑.๓๖๒๔	๙๔๗.๙๗	๘๕,๕๗๖.๐๗
	๓.๕ งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย ๑๕ ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	๓.๖ งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย ๒๐ ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	๓.๗ งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
๔	งานผิวทาง							
	๔.๑ งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (Prime Coat)	ตร.ม.	๘๕๗.๕๐	๔๐.๔๑	๓๔,๖๕๑.๕๘	๑.๓๖๒๔	๕๕.๐๕	๔๗,๒๐๙.๓๑
	๔.๒ งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (Tack Coat)	ตร.ม.						
	๔.๓ งานปรับระดับแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.						
	๔.๔ งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.	๘๕๗.๕๐	๓๔๐.๕๕	๒๙๒,๐๒๑.๖๓	๑.๓๖๒๔	๔๖๓.๙๗	๓๙๗,๘๕๐.๒๖
	๔.๕ งานรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.						

๕	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	๕.๑ งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø ๐.๔๐ ม.	ม.						
	๕.๒ งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø ๐.๖๐ ม.	ม.						
๖	งานเปิดเตล็ด							
	๖.๑ งานบ่อกักน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	แห่ง						
	สำหรับท่อขนาด Ø ๐.๖๐ ม.							
	๖.๒ วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.						
	๖.๓ งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT	ตร.ม.						
	(สีเหลืองและสีขาว)							
๗	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	L.S.						
						๔๒๓,๔๕๙.๓๘	TOTAL	๕๗๖,๙๒๑.๐๖

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง (ROAD WORK) =

๔๒๓,๔๕๙.๓๘

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพาน และท่อเหลี่ยม (BRIDGE WORKS) =

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ =

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง =

๑.๓๖๒๔

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =

๐.๐๐

รวม

๕๗๖,๙๒๑.๐๖

ปรับลดราคาค่าก่อสร้าง

๕๗๖,๙๐๐.๐๐

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง	ห้าแสนเจ็ดหมื่นหกพันเก้าร้อยบาทถ้วน	๕๗๖,๙๐๐.๐๐
--------------------------	-------------------------------------	------------

ลงชื่อ).....ประมาณราคา

(นางสาวกันยกร เนตรนุช)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ).....

(นายคิมหันต์ เพียรพวงพันธ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ).....

(นายสิทธิโชค มธูรส)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ).....

(นางสาวกันยกร เนตรนุช)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตรวจสอบ.....

(นายคิมหันต์ เพียรพวงพันธ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....

(นางสาวประภัสสร ศรีสมุทร)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลมาบแค

อนุมัติ.....

(นายปัญญาวัฒน์ ธนะตระกูลพานิช)

นายกเทศมนตรีตำบลมาบแค