

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลพุทไธสง  
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ย่านชุมชน ถนนสายใต้บ้านมะเฟือง ระยะที่ ๒  
 ขนาดความกว้าง ๐.๕๐ ม. ลึกเฉลี่ย ๐.๕๐ ม. ระยะทางรวม ๒๕๐ เมตร  
 สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนมะเฟือง ตำบลมะเฟือง อำเภอพุทไธสง จังหวัดบุรีรัมย์  
 เจ้าของงาน เทศบาลตำบลพุทไธสง ตำบลพุทไธสง อำเภอพุทไธสง จังหวัดบุรีรัมย์  
 ประมาณการตามแบบ ป.ร.๔ จำนวน ๓ แผ่น  
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๖๔

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	งานรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ย่านชุมชน	๗๑๒,๒๔๖.๐๒	๑.๓๖๐๗	๙๖๙,๑๕๓.๑๗	Factor F พื้นที่ปกติ - เงินล่วงหน้าจ่าย ๐.๐% - ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕.๐% - เงินประกันผลงานหัก ๐.๐% - เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗.๐%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			๙๖๙,๑๕๓.๑๗	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			๙๕๐,๐๐๐.๐๐	
	ตัวอักษร (เก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ .....  
 (นายชาตรี เสาร์สุรินทร์)  
 ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง  
 ประธานกรรมการ

ลงชื่อ .....  
 (นายทวีศักดิ์ แหยมกระโทก)  
 ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา  
 กรรมการ

ลงชื่อ .....  
 (นายต่อศักดิ์ คำนิ้งผล)  
 ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ  
 กรรมการ

ใบประมาณการก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างระบบระบายน้ำ ค.ส.ล. ย่านชุมชน ถนนสายใต้บ้านมะเขืออง ระยะที่ ๒ ขนาดความกว้าง ๐.๕๐ ม. ลึกเฉลี่ย ๐.๕๐ ม. ระยะทางรวม ๒๕๐ เมตร  
 สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนมะเขืออง ตำบลมะเขืออง อำเภอพุทธธง จังหวัดบุรีรัมย์  
 ประมาณการเมื่อวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๖๔

ป.ร.๔

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุก่อสร้าง		แรงงาน		รวมค่าวัสดุ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรง/หน่วย	จำนวนเงิน		
๑	งานรื้อถอน								
๑.๑	งานรื้อถอน								
	๑.๑.๑ งานตัดผิวจราจรคอนกรีต ๐.๑๕ ม.	๕.๐๐	ตร.ม.	-	-	๗๐.๐๐	๓๕๐.๐๐	๓๕๐.๐๐	
	๑.๑.๒ งานรื้อรางระบายน้ำเดิม		ม.	-	-	-	-	-	แรงงานคน
	๑.๑.๓ งานซ่อมแซมถนน ค.ส.ล. หน้า ๐.๑๕ ม.	๕.๐๐	ตร.ม.	๓๖๕.๐๐	๑,๘๒๕.๐๐	-	-	๑,๘๒๕.๐๐	
๑.๒	งานดินขุด								
	๑.๒.๑ งานดินขุด	๑๔๔.๐๐	ลบ.ม.		-	๖๐.๐๐	๘๖๔๐.๐๐	๘,๖๔๐.๐๐	
๑.๓	งานทรายรองพื้นและถมดินข้าง	๑๒๐.๐๐	ลบ.ม.	๓๒๗.๔๐	๓๙๖,๒๘๘.๐๐	๙๙.๐๐	๑๑,๘๘๐.๐๐	๔๑๘,๑๖๘.๐๐	
๑.๔	งานคอนกรีตหยาบ	๑๙.๔๕	ลบ.ม.	๑,๙๐๐.๐๐	๓๖,๙๕๕.๐๐	๓๙๘.๐๐	๗,๗๔๑.๑๐	๔๔,๖๙๖.๑๐	
๑.๕	งานคอนกรีตโครงสร้าง ๒๔๐ ksc	๗๘.๘๐	ลบ.ม.	๒,๐๕๐.๐๐	๑๖๑,๕๕๐.๐๐	๔๓๖.๐๐	๓๔,๓๕๖.๘๐	๑๙๕,๙๐๖.๘๐	
๑.๖	งานเหล็กเสริม								
	๑.๖.๑ เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB Ø ๖ มม.	๒.๙๕๐	ตัน	๒๐,๐๔๗.๒๕	๕๙,๑๓๙.๓๙	๔,๑๐๐.๐๐	๑๒,๐๙๕.๐๐	๗๑,๒๓๔.๓๙	
	๑.๖.๒ เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB Ø ๙ มม.	๖.๒๐๔	ตัน	๑๙,๕๓๙.๐๐	๑๒๑,๒๑๙.๙๖	๔,๑๐๐.๐๐	๒๕,๕๓๖.๘๐	๑๔๖,๖๕๖.๗๖	
	๑.๖.๓ ลวดผูกเหล็ก	๑๓๗.๓๑	กก.	๗๘.๕๐	๑๐,๗๗๘.๘๔	-	-	๑๐,๗๗๘.๘๔	
๑.๗	งานเหล็กรูปพรรณ								
	๑.๗.๑ เหล็กฉาก ๕๐ X ๕๐ มม. หน้า ๔ มม.	๗๕.๐๐	ท่อน	๓๕๙.๐๐	๒๖,๙๒๕.๐๐	-	-	๒๖,๙๒๕.๐๐	น.น.๑๘.๔ กก./ท่อน
	๑.๗.๒ คานรางตัดและเชื่อม+ธูป(เชื่อม)	๑,๓๘๐.๐๐	กก.	-	-	๑๐.๐๐	๑๓,๘๐๐.๐๐	๑๓,๘๐๐.๐๐	
๑.๘	งานไม้แบบ								
	ไม้แบบ ๒๕%	๑๓๕.๐๐	ตร.ม.	๔๐๐.๐๐	๕๔,๐๐๐.๐๐	-	-	๕๔,๐๐๐.๐๐	
	คานรางไม้แบบ ๑๐๐%	๕๕๐.๐๐	ตร.ม.	-	-	๑๕๔.๐๐	๘๓,๑๖๐.๐๐	๘๓,๑๖๐.๐๐	
	ตะปู	๒๕.๘๐	กก.	๓๐.๓๗	๗๘๓.๕๕	-	-	๗๘๓.๕๕	
๒	งานวางท่อระบายน้ำชนิดกลม								
๒.๑	งานวางท่อระบายน้ำชนิดกลม ขนาด ๐.๔๐ (นอกชั้น ๓ )	๔.๐๐	ท่อน	๕๘๓.๐๐	๒,๓๓๒.๐๐	-	-	๒,๓๓๒.๐๐	
รวมเป็นเงิน				๕๑๔,๗๘๖.๗๒		๑๙๗,๔๕๙.๓๐		๗๑๒,๒๔๖.๐๒	